



**FUNDACIÓN PARA LA  
INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL  
HOSPITAL RAMÓN Y CAJAL**

---

INFORME DE AUDITORÍA DE CUENTAS  
ANUALES ABREVIADAS Y CUENTAS  
ANUALES ABREVIADAS DEL EJERCICIO  
FINALIZADO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023

## INFORME DE AUDITORÍA DE CUENTAS ANUALES EMITIDO POR UN AUDITOR INDEPENDIENTE

Al Patronato de la FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL

### Opinión

---

Hemos auditado las cuentas anuales de la **FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL** (en adelante la “Entidad”), que comprenden el balance a 31 de diciembre de 2023, la cuenta de resultados y la memoria correspondientes al ejercicio terminado en dicha fecha.

En nuestra opinión, las cuentas anuales adjuntas expresan, en todos los aspectos significativos, la imagen fiel del patrimonio y de la situación financiera de la Entidad a 31 de diciembre de 2023, así como de sus resultados y flujos de efectivo correspondientes al ejercicio anual terminado en dicha fecha, de conformidad con el marco normativo de información financiera que resulta de aplicación (que se identifica en la nota 2 de la memoria adjunta) y, en particular, con los principios y criterios contables contenidos en el mismo.

### Fundamento de la opinión

---

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con la normativa reguladora de auditoría de cuentas vigente en España. Nuestras responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen más adelante en la sección “Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de las cuentas anuales” de nuestro informe.

Somos independientes de la Entidad de conformidad con los requerimientos de ética, incluidos los de independencia, que son aplicables a nuestra auditoría de las cuentas anuales en España según lo exigido por la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas. En este sentido, no hemos prestado servicios distintos a los de la auditoría de cuentas ni han concurrido situaciones o circunstancias que, de acuerdo con lo establecido en la citada normativa reguladora, hayan afectado a la necesaria independencia de modo que se haya visto comprometida.

Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

## Aspectos más relevantes de la auditoría

---

Los aspectos más relevantes de la auditoría son aquellos que, según nuestro juicio profesional, han sido considerados como los riesgos de incorrección material más significativos en nuestra auditoría de las cuentas anuales adjuntas del periodo actual. Estos riesgos han sido tratados en el contexto de nuestra auditoría de las cuentas anuales adjuntas en su conjunto, y en la formación de nuestra opinión sobre éstos, y no expresamos una opinión por separado sobre esos riesgos.

Hemos determinado que no existen riesgos significativos considerados en la auditoría que se deban comunicar en nuestro informe.

## Otra información: Informe de gestión

---

La "Otra información" comprende exclusivamente el informe de gestión del ejercicio 2023, cuya formulación es responsabilidad del Presidente del Patronato y el Secretario de la Entidad y no forma parte integrante de las cuentas anuales adjuntas.

Nuestra opinión de auditoría sobre las cuentas anuales adjuntas no cubre el informe de gestión. Nuestra responsabilidad sobre el informe de gestión, de conformidad con lo exigido por la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas, consiste en evaluar e informar sobre la concordancia del informe de gestión con las cuentas anuales, a partir del conocimiento de la Entidad obtenido en la realización de auditoría de las citadas cuentas y sin incluir información distinta de la obtenida como evidencia durante la misma. Asimismo, nuestra responsabilidad consiste en evaluar e informar de si el contenido y presentación del informe de gestión son conformes a la normativa que resulta de aplicación. Si, basándonos en el trabajo que hemos realizado, concluimos que existen incorrecciones materiales, estamos obligados a informar de ello.

Sobre la base del trabajo realizado, según lo descrito en el párrafo anterior, la información que contiene el informe de gestión concuerda con la de las cuentas anuales del ejercicio 2023 y su contenido y presentación son conformes a la normativa que resulta de aplicación

## Responsabilidad del Patronato en relación con las cuentas anuales

---

El Presidente del Patronato y el Secretario de la Entidad son los responsables de formular las cuentas anuales adjuntas, de forma que expresen la imagen fiel del patrimonio, de la situación financiera y de los resultados de la Entidad, de conformidad con el marco normativo de información financiera aplicable a la Entidad en España, y del control interno que consideren necesario para permitir la preparación de cuentas anuales adjuntas libres de incorrección material, debida a fraude o error.

En la preparación de las cuentas anuales adjuntas, el Presidente del Patronato y el Secretario de la Entidad son responsables de la valoración de la capacidad de la Entidad para continuar como empresa en funcionamiento, revelando, según corresponda, las cuestiones relacionadas con la empresa en funcionamiento y utilizando el principio contable de empresa en funcionamiento excepto si el Patronato tiene intención de liquidar la Entidad o de cesar sus operaciones, o bien no exista otra alternativa realista.

## Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de las cuentas anuales

---

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de que las cuentas anuales adjuntas en su conjunto están libres de incorrección material, debida a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión.

Seguridad razonable es un alto grado de seguridad pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con la normativa reguladora de auditoría vigente en España siempre detecte una incorrección material cuando existe. Las incorrecciones pueden deberse a fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o de forma agregada, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en las cuentas anuales adjuntas.

Como parte de una auditoría de conformidad con la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas en España, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- / Identificamos y valoramos los riesgos de incorrección material en las cuentas anuales adjuntas, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos y obtenemos evidencia de auditoría suficiente y adecuada para proporcionar una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es más elevado que en el caso de una incorrección material debida a error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionadamente erróneas, o la elusión del control interno.
- / Obtenemos conocimiento del control interno relevante para la auditoría con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la Entidad.
- / Evaluamos si las políticas contables aplicadas son adecuadas y la razonabilidad de las estimaciones contables y la correspondiente información revelada por el Presidente del Patronato y el Secretario de la Entidad.
- / Concluimos sobre si es adecuada la utilización, por el Patronato, del principio contable de empresa en funcionamiento y, basándonos en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una incertidumbre material relacionada con hechos o con condiciones que pueden generar dudas significativas sobre la capacidad de la Entidad para continuar como empresa en funcionamiento. Si concluimos que existe una incertidumbre material, se requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en las cuentas anuales o, si dichas revelaciones no son adecuadas, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, los hechos o condiciones futuros pueden ser la causa de que la Entidad deje de ser una empresa en funcionamiento.
- / Evaluamos la presentación global, la estructura y el contenido de las cuentas anuales adjuntas, incluida la información revelada, y si las cuentas anuales adjuntas representan las transacciones y hechos subyacentes de un modo que logran expresar la imagen fiel.

Nos comunicamos con el Patronato de la Entidad en relación con, entre otras cuestiones, el alcance y el momento de realización de la auditoría planificados y los hallazgos significativos de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa del control interno que identificamos en el transcurso de la auditoría.

Entre los riesgos significativos que han sido objeto de comunicación al Patronato de la Entidad, determinamos los que han sido de la mayor significatividad en la auditoría de las cuentas anuales del periodo actual y que son, en consecuencia, los riesgos considerados más significativos.

Describimos esos riesgos en nuestro informe de auditoría salvo que las disposiciones legales o reglamentarias prohíban revelar públicamente la cuestión

BNFIX AUDIT AUDITORES, S.L.P.

Inscrita en el ROAC con el nº S0294



---

Raúl Cano Gracia  
Socio auditor de cuentas  
ROAC número 16.474

28 de mayo de 2024

**FUNDACION PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL  
UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL  
(CIF: G83726984)**

**CUENTAS ANUALES**

**EJERCICIO 2023**

## ÍNDICE

**BALANCE: ACTIVO**  
**BALANCE: PATRIMONIO NETO Y PASIVO**  
**CUENTA DE RESULTADOS**  
**MEMORIA NORMAL DE LAS CUENTAS ANUALES**

1. ACTIVIDAD DE LA FUNDACIÓN .....	6
2. BASES DE PRESENTACIÓN DE LAS CUENTAS ANUALES .....	7
3. EXCEDENTE DEL EJERCICIO .....	8
4. NORMAS DE REGISTRO Y VALORACIÓN .....	9
5. INMOVILIZADO MATERIAL .....	15
6. BIENES DEL PATRIMONIO HISTÓRICO .....	16
7. INMOVILIZADO INTANGIBLE .....	16
8. INVERSIONES INMOBILIARIAS .....	17
9. INSTRUMENTOS FINANCIEROS .....	17
10. USUARIOS, OTROS DEUDORES DE LA ACTIVIDAD PROPIA Y OTRAS CUENTAS A COBRAR .....	21
11. ACREEDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS A PAGAR .....	21
12. FONDOS PROPIOS .....	22
13. SITUACIÓN FISCAL .....	22
14. INGRESOS Y GASTOS .....	22
15. PROVISIONES Y CONTINGENCIAS .....	34
16. ACTIVIDAD DE LA FUNDACIÓN. APLICACIÓN DE ELEMENTOS PATRIMONIALES A FINES PROPIOS. GASTOS DE ADMINISTRACIÓN .....	35
17. OPERACIONES CON PARTES VINCULADAS .....	78
18. INFORMACIÓN SOBRE LOS APLAZAMIENTOS DE PAGO EFECTUADOS A PROVEEDORES. DISPOSICIÓN ADICIONAL TERCERA. "DEBER DE INFORMACIÓN" DE LA LEY 15/2010, DE 5 DE JULIO, DEROGADA POR LA DISPOSICIÓN FINAL SEGUNDA DE LA LEY 31/2014, DE 3 DE DICIEMBRE .....	78
19. OTRA INFORMACIÓN .....	79
20. HECHOS POSTERIORES .....	82
21. INFORMACION SEGMENTADA .....	82
22. ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO .....	83
23. INVENTARIO DE INMOVILIZADO .....	84
ANEXO 1 .....	109




### BALANCE DE SITUACIÓN: ACTIVO

	NOTAS MEMORIA	2023	2022
<b>A) ACTIVO NO CORRIENTE</b>		<b>19.690,27</b>	<b>10.726.272,38</b>
I. Inmovilizado intangible		15.295,89	13.736,63
5. Aplicaciones informáticas	7	15.295,89	13.736,63
II. Bienes del Patrimonio Histórico		0,00	0,00
III. Inmovilizado material		2.095,61	4.364,41
2. Instalaciones técnicas y otro inmovilizado material	5	2.095,61	4.364,41
IV. Inversiones Inmobiliarias	8	0,00	0,00
V. Inversiones en empresas y entidades del grupo y asociadas a largo plazo		0,00	0,00
VI. Inversiones financieras a largo plazo		2.298,77	10.708.171,34
5. Otros activos financieros	9.1.1	2.298,77	10.708.171,34
VII. Activos por Impuesto diferido		0,00	0,00
<b>B) ACTIVO CORRIENTE</b>		<b>56.429.852,17</b>	<b>37.500.302,20</b>
I. Existencias		0,00	0,00
II. Usuarios y otros deudores de la actividad propia	10.1	1.344.092,42	1.001.826,61
III. Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	10.2	101.641,83	26.485,10
V. Inversiones financieras a corto plazo		19.325.000,00	0,00
5. Otros activos financieros	9.1.2	19.325.000,00	0,00
VII. Periodificaciones a corto plazo		0,00	0,00
VIII. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes		35.659.117,92	36.471.990,49
1. Tesorería	23.3	35.659.117,92	36.471.990,49
<b>TOTAL ACTIVO (A + B)</b>		<b>56.449.542,44</b>	<b>48.226.574,58</b>

Las Notas 1 a 23 descritas en la memoria adjunta forman parte integrante del balance a 31 de diciembre de 2023.



Vº Bº El Presidente

31-03-2024



La Secretaria

Pág. 3

**BALANCE DE SITUACIÓN: PATRIMONIO NETO Y PASIVO**

	NOTAS MEMORIA	2023	2022
<b>A) PATRIMONIO NETO</b>		<b>25.486.160,24</b>	<b>23.440.133,25</b>
<b>A-1) Fondos propios</b>		<b>19.301.374,41</b>	<b>17.308.255,67</b>
<b>I. Dotación fundacional/Fondo Social</b>		<b>30.000,00</b>	<b>30.000,00</b>
1. Dotación fundacional/Fondo social	12	30.000,00	30.000,00
2. (Dotación fundacional no exigida/Fondo social no exigido)		0,00	0,00
<b>II. Reservas</b>		<b>17.278.255,67</b>	<b>15.613.222,21</b>
2. Otras reservas	12	17.278.255,67	15.613.222,21
<b>III. Excedente de ejercicios anteriores</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
1. Remanente		0,00	0,00
<b>IV. Excedente del ejercicio</b>	3 y 12	<b>1.993.118,74</b>	<b>1.665.033,46</b>
<b>A-2) Ajustes por cambios de valor</b>	9.1.4	<b>0,00</b>	<b>385.559,16</b>
<b>A-3) Subvenciones, donaciones y legados recibidos</b>		<b>6.184.785,83</b>	<b>5.746.318,42</b>
<b>B) PASIVO NO CORRIENTE</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>I. Provisiones a largo plazo</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>II. Deudas a largo plazo</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>III. Deudas con empresas y entidades del grupo y asociadas a largo plazo</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>IV. Pasivos por impuesto diferido</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>V. Periodificaciones a largo plazo</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>C) PASIVO CORRIENTE</b>		<b>30.963.382,20</b>	<b>24.786.441,33</b>
<b>II. Provisiones a corto plazo</b>	9.2 y 15	<b>10.868.579,60</b>	<b>9.832.378,42</b>
<b>III. Deudas a corto plazo</b>		<b>19.587.927,00</b>	<b>14.509.065,86</b>
3. Otras deudas a corto plazo	9.2	19.587.927,00	14.509.065,86
<b>IV. Deudas con empresas y entidades del grupo y asociadas a corto plazo</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>V. Beneficiarios acreedores</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>VI. Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar</b>		<b>506.875,60</b>	<b>444.997,05</b>
1. Proveedores	11	3.118,74	3.118,74
2. Otros acreedores	11	503.756,86	441.878,31
<b>VII. Periodificaciones a corto plazo</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO (A + B + C)</b>		<b>56.449.542,44</b>	<b>48.226.574,58</b>

Las Notas 1 a 23 descritas en la memoria adjunta forman parte integrante del balance a 31 de diciembre de 2023.



Vº Bº El Presidente

31-03-2024



La Secretaria

Pág. 4



CUENTA DE RESULTADOS	NOTAS MEMORIA	2023	2022
<b>A) EXCEDENTE DEL EJERCICIO</b>			
<b>1. Ingresos de la actividad propia</b>		<b>21.699.280,94</b>	<b>18.585.463,90</b>
c) Ingresos de promociones, patrocinadores y colaboraciones	14.2	12.715.216,58	10.714.327,00
d) Subvenciones, donaciones y legados imputados al resultado del ejercicio	14.2	9.249.476,73	8.035.444,82
e) Reintegro de ayudas y asignaciones		-265.412,37	-164.307,92
<b>2. Gastos por ayudas y otros</b>		<b>-2.257.429,73</b>	<b>-1.828.733,14</b>
a) Ayudas monetarias – Intensificaciones y otros programas de RRHH	14.1 y 17	-2.257.429,73	-1.828.733,14
<b>3. Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>4. Trabajos realizados por la entidad para su activo</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>5. Aprovisionamientos</b>	14.1	<b>-5.922.097,28</b>	<b>-5.478.386,00</b>
<b>6. Otros Ingresos de la actividad</b>		<b>0,00</b>	<b>189.743,18</b>
a) Ingresos accesorios y otros de gestión corriente		0,00	189.743,18
<b>7. Gastos de personal</b>	14.1	<b>-10.328.664,23</b>	<b>-8.637.868,54</b>
<b>8. Otros gastos de explotación</b>	14.1	<b>-1.275.331,86</b>	<b>-188.258,02</b>
<b>9. Amortización del inmovilizado</b>	5 y 7	<b>-1.130.472,18</b>	<b>-537.296,70</b>
<b>10. Subvenciones, donaciones y legados de capital traspasados al excedente del ejercicio</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>11. Excesos de provisiones</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>12. Deterioro y resultado por enajenaciones del inmovilizado</b>	8	<b>0,00</b>	<b>1.363,63</b>
<b>A.1) EXCEDENTE DE LA ACTIVIDAD (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11+12)</b>		<b>785.285,66</b>	<b>2.106.028,31</b>
<b>13. Ingresos financieros</b>	9.1.4	<b>612.817,70</b>	<b>0,00</b>
<b>14. Gastos financieros</b>		<b>0,00</b>	<b>-83.318,44</b>
<b>15. Variación del valor razonable en instrumentos financieros</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>16. Diferencias de cambio</b>		<b>-1.611,99</b>	<b>-6.476,41</b>
<b>17. Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros</b>	9.1.4	<b>596.627,37</b>	<b>-351.200,00</b>
<b>18. Imputación de subvenciones, donaciones y legados de carácter financiero</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>A.2) EXCEDENTE DE LAS OPERACIONES FINANCIERAS (14+15+16+17+18)</b>		<b>1.207.833,08</b>	<b>-440.994,85</b>
<b>A.3) EXCEDENTE ANTES DE IMPUESTOS (A.1+A.2)</b>		<b>1.993.118,74</b>	<b>1.665.033,46</b>
<b>A.4) VARIACIÓN DEL PATRIMONIO NETO RECONOCIDA EN EL EXCEDENTE DEL EJERCICIO (A.3+19)</b>		<b>1.993.118,74</b>	<b>1.665.033,46</b>
<b>B.1) VARIACIÓN DEL PATRIMONIO NETO POR INGRESOS Y GASTOS RECONOCIDOS DIRECTAMENTE AL PATRIMONIO NETO (1+2+3+4)</b>		<b>3.041.352,74</b>	<b>2.772.689,59</b>
<b>C.1) VARIACIÓN DEL PATRIMONIO NETO POR RECLASIFICACIONES AL EXCEDENTE DEL EJERCICIO (1+2+3+4)</b>		<b>2.988.444,49</b>	<b>-3.347.591,14</b>
<b>D.) VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO POR INGRESOS Y GASTOS IMPUTADOS DIRECTAMENTE AL PATRIMONIO NETO (B.1+C.1)</b>		<b>52.908,25</b>	<b>-574.921,55</b>
<b>I) RESULTADO TOTAL, VARIACIÓN DEL PATRIMONIO NETO EN EL EJERCICIO (A.4+D+E+F+G+H)</b>		<b>2.046.026,99</b>	<b>1.090.111,91</b>

Las Notas 1 a 23 descritas en la memoria adjunta forman parte integrante de la cuenta de pérdidas y ganancias correspondientes al ejercicio 2023.



## MEMORIA NORMAL DE LAS CUENTAS ANUALES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO

Fecha de inicio 01/01/2023 - Fecha de cierre 31/12/2023

Denominación:	FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL
C.I.F.:	G83726984
Nº de hoja personal:	367, tomo LXVI, folio 101 y siguientes
Domicilio:	Carretera de Colmenar Viejo, Km. 9.100
Localidad:	Madrid
Código Postal:	28034
Provincia:	Madrid
Correo electrónico:	fund_inv.hrc@salud.madrid.org
Teléfono:	+34 91 336 81 47

### 1. ACTIVIDAD DE LA FUNDACIÓN

1) Los fines de la Fundación son los siguientes:

Conforme a lo indicado en el Decreto 187/2003, de 24 de Julio (B.O.C.M. nº 186, de 7 de agosto de 2003), el Consejo de Gobierno de la Comunidad de Madrid, a propuesta de la Consejería de Sanidad, autorizó la constitución de la **FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL** como una entidad sin ánimo de lucro, entre cuyos fines fundacionales se encuentran promover y servir de cauce para el fomento de la investigación científico-técnica y de la docencia en el campo de las ciencias de la salud, con el objetivo de potenciar la calidad asistencial en el **Hospital Universitario Ramón y Cajal**.

En el artículo 5 de sus Estatutos se detallan como fines "...Gestionar programas y proyectos de investigación clínica y otras actividades conexas en el campo de la Biomedicina...".

Para el cumplimiento de los mismos, la Fundación desarrollará las siguientes actividades:

- Promocionar y coordinar la realización y desarrollo de programas de investigación científica aplicada a la Biomedicina y a las Ciencias de la Salud.
- Facilitar la investigación y la formación del personal investigador en colaboración con la Universidad de Alcalá de Henares y con aquellas otras Instituciones, públicas y privadas que dirigen sus actividades en este campo
- Proyectar a la sociedad y al entorno sanitario los avances de la investigación, la información y la experiencia.
- Promover la utilización óptima de los recursos puestos al servicio de la investigación, asegurando su eficacia, eficiencia y calidad.
- El desarrollo de la investigación y la gestión conocimiento inspirado en el principio de legalidad, los principios éticos y la deontología profesional.
- Facilitar la financiación y la gestión de los procesos de investigación.



- g) Cualquier otro relacionado con los ya citados que se acuerde por el Patronato de la Fundación, y de modo genérico llevar a cabo cuantas actuaciones sean conducentes al mejor logro de sus fines."

2) Enumeración de las actividades realizadas por la Fundación en el ejercicio:

Las actividades se detallan en la nota número 16 de la memoria.

## **2. BASES DE PRESENTACIÓN DE LAS CUENTAS ANUALES**

### **2.1) Imagen fiel.**

Las presentes cuentas anuales se han preparado a partir de los registros contables de la entidad al 31 de diciembre de 2023, habiéndose aplicado los principios contables y criterios de valoración recogidos en el Real Decreto 1491/2011, de 24 de octubre, la resolución de 26 de marzo de 2013 del Instituto de Contabilidad y Auditoría de Cuentas, por la que se aprueba el Plan de Contabilidad de Entidades sin fines lucrativos, y el Real Decreto 602/2016, de 2 de diciembre. En todo o no modificado específicamente por las normas anteriores, son de aplicación el Real Decreto 1514/2007, por el que se aprueba el Plan General de Contabilidad y el Real Decreto 1/2023 de 12 de enero, así como el resto de disposiciones legales vigentes en materia contable.

Las cuentas anuales del ejercicio terminado a 31 de diciembre de 2023 reflejan la imagen fiel del patrimonio, de la situación financiera y de los resultados de la entidad y del grado de cumplimiento de sus actividades, así como de los flujos incorporados en el Estado de Flujos de Efectivo.

Las cuentas anuales del ejercicio cerrado el 31 de diciembre de 2023 no han sido sometidas a la aprobación del Patronato de la entidad. No obstante, se considera que serán aprobadas sin modificaciones.

Las cifras contenidas en todas las Cuentas Anuales (Balance, Cuenta de Resultados y Memoria), se presentan en euros, excepto que se indique lo contrario, siendo el euro la moneda funcional de la Fundación.

### **2.2) Aspectos críticos de la valoración y estimación de las incertidumbres y juicios relevantes en la aplicación de los principios contables.**

a) Estimaciones contables relevantes e hipótesis.

La preparación de las cuentas anuales requiere la aplicación de estimaciones contables relevantes y la realización de juicios, estimaciones e hipótesis en el proceso de aplicación de las políticas contables de la fundación. Estas estimaciones se refieren, principalmente, a la vida útil de los inmovilizados materiales (nota 5), a la evaluación de posibles pérdidas por deterioro de créditos comerciales, cálculo de las provisiones (nota 15) y al porcentaje de ejecución a la fecha de cierre del ejercicio de las actividades financiadas con ayudas públicas o privadas (nota 15).

b) Cambios de estimación.

Asimismo, a pesar de que las estimaciones realizadas por la Dirección de la Fundación se han calculado en función de la mejor información disponible al 31 de diciembre de 2023, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a su modificación en los próximos ejercicios. El efecto en cuentas anuales de las modificaciones que, en su caso, se derivasen de los ajustes a efectuar durante los próximos ejercicios se registraría de forma prospectiva.

### **2.3) Comparación de la información.**

Excepto por lo comentado en el punto, 2.5, las cuentas anuales se presentan a efectos comparativos, con cada una de las partidas del balance de situación, de la cuenta de pérdidas y ganancias, del estado de flujos de efectivo y de la memoria, además de las cifras del ejercicio 2023, las

correspondientes al ejercicio anterior, que formaban parte de las cuentas anuales del ejercicio 2022 aprobadas por el Patronato.

#### 2.4) Agrupación de partidas.

Determinadas partidas del Balance, de la Cuenta de Pérdidas y Ganancias y del Estado de Flujos de Efectivo se presentan de forma agrupada para facilitar su comprensión, si bien en la medida en que sea significativo, se ha incluido la información desagregada en las notas correspondientes de la memoria.

#### 2.5) Cambios en los criterios contables, errores y estimaciones contables.

Como continuación del proceso de mejora de los sistemas de información contable, la entidad ha reclasificado en 2023, el saldo con el Hospital Ramón y Cajal en el balance adjunto -C) PASIVO CORRIENTE)-; traspasando dicho saldo del epígrafe VI. *Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar* al epígrafe III. *Deudas a corto plazo* como cuenta corriente con otras personas y entidades vinculadas, lo que ha que supuesto la re expresión de los importes incluidos en las cuentas anuales del ejercicio 2022 por importe de 751.241,82 euros.

#### 2.6) Moneda funcional.

Las cuentas anuales se presentan en euros, ya que es la moneda funcional y de presentación de la entidad.

#### 2.7) Cuentas anuales normales.

Se han formulado las presentes cuentas anuales de forma normal al cumplirse los requisitos para ello establecidos en el RD 1491/2011, así como en la resolución de 26 de marzo de 2013 del Instituto de Contabilidad y Auditoría de Cuentas, por la que se aprueba el Plan General de Contabilidad de las entidades sin fines lucrativos.

### 3. EXCEDENTE DEL EJERCICIO

La propuesta de aplicación del resultado del ejercicio 2023, que será aprobada por el Patronato es la siguiente:

BASE DE REPARTO	IMPORTE
Excedente del ejercicio	1.993.118,74

PROPUESTA DE APLICACIÓN DEL RESULTADO	IMPORTE
A Reservas	1.993.118,74
A Excedentes de ejercicios anteriores	0,00
A Dotación fundacional	0,00
<b>SUMAN....</b>	<b>1.993.118,74</b>

La propuesta de aplicación del resultado del ejercicio 2022 y que fue aprobada por el Patronato el día 29 de mayo de 2023 es la siguiente:

BASE DE REPARTO	IMPORTE
Excedente del ejercicio	1.665.033,46

PROPUESTA DE APLICACIÓN DEL RESULTADO	IMPORTE
A Reservas	1.665.033,46
A Excedentes de ejercicios anteriores	0,00
A Dotación fundacional	0,00
<b>SUMAN....</b>	<b>1.665.033,46</b>

#### **4. NORMAS DE REGISTRO Y VALORACIÓN**

Las principales normas de registro y valoración utilizadas por la sociedad en la elaboración de las cuentas anuales de los ejercicios 2023 y 2022 han sido las siguientes:

##### **4.1) Inmovilizado intangible**

Como norma general, el inmovilizado intangible se valora inicialmente por su precio de adquisición o coste de producción. Posteriormente, se valora a su coste minorado por la correspondiente amortización acumulada y, en su caso, por las pérdidas por deterioro que haya experimentado.

Además de cumplir la definición de activo y los criterios de registro o conocimiento contable contenidos en el marco conceptual de la contabilidad, cumpla con el criterio de identificabilidad.

Este criterio implica que el inmovilizado cumpla alguno de los requisitos siguientes:

- a) Sea separable, esto es, susceptible de ser separado de la entidad y vendido, cedido, entregado para su explotación, arrendado o intercambiado.
- b) Surja de derechos legales o contractuales, con independencia de que tales derechos sean transferibles o separables de la entidad o de otros derechos y obligaciones.

El inmovilizado intangible recoge las aplicaciones informáticas adquiridas por la Fundación y se ha contabilizado por su precio de adquisición aplicándose una amortización lineal del 25% anual (4 años) para los que no están afectos a actividades concretas y se han amortizado al 100% en el ejercicio los adquiridos para proyectos de investigación.

##### **4.2) Inmovilizado material**

Los bienes comprendidos en el inmovilizado material se valoran inicialmente por su coste, ya sea éste el precio de adquisición o el coste de producción. Los impuestos indirectos que gravan los elementos del inmovilizado material sólo se incluyen cuando no sean recuperables directamente de la Hacienda Pública.

El precio de adquisición incluye, además del importe facturado por el vendedor después de deducir cualquier descuento o rebaja en el precio, todos los gastos adicionales y directamente relacionados que se produzcan hasta su puesta en condiciones de funcionamiento.

Con posterioridad a su reconocimiento inicial, los elementos del inmovilizado material se valoran restando la amortización acumulada y en su caso el importe acumulado de las correcciones valorativas por deterioro reconocidas. La amortización se establece de manera sistemática y racional en función de la vida útil de los bienes y de su valor residual, atendiendo a la depreciación que normalmente sufren por su funcionamiento, uso y disfrute, sin perjuicio de considerar también la obsolescencia técnica o comercial que pudiera afectarlos.

El inmovilizado material está contabilizado por el precio de adquisición. Se aplica un sistema de amortización lineal para el no afecto a actividades concretas y el adquirido para proyectos de investigación se ha llevado en su totalidad a resultados.

El inmovilizado material relativo a investigación general se amortiza al 12,5% anual en 8 años.

El inmovilizado material relativo a administración general se amortiza al 25% anual en 4 años.

El inmovilizado material adquirido para proyectos de investigación se ha amortizado al 100% en el ejercicio.

En el caso de elementos de inmovilizado cuya base de amortización sea igual o inferior a 300 euros, y siempre que no requiera mantenimiento o calibración, no será considerado un elemento amortizable, por lo que no formará parte del inventario y su coste se cargará a una cuenta de gasto en su totalidad.

#### **4.3) Bienes integrantes del Patrimonio Histórico**

No existen bienes integrantes del Patrimonio Histórico a incluir en las cuentas anuales.

#### **4.4) Inversiones inmobiliarias**

El epígrafe inversiones inmobiliarias del balance de situación recoge los valores de terrenos, edificios y otras construcciones que se mantienen para obtener una plusvalía en su venta como consecuencia de los incrementos que se produzcan en el futuro en sus respectivos precios de mercado.

Estos activos se valoran de acuerdo con los criterios indicados en la Nota 4.2, relativa al inmovilizado material, en cuanto a su valoración.

Las inversiones inmobiliarias se amortizan al 2% anual en 50 años.

#### **4.5) Arrendamientos**

No existen arrendamientos a incluir en las cuentas anuales.

#### **4.6) Permutas**

No existen permutas a incluir en las cuentas anuales.

#### **4.7) Instrumentos financieros**

##### **a) Activos financieros**

La entidad reconoce los activos financieros en balance cuando se convierten en una parte obligada del contrato o negocio jurídico conforme a las disposiciones del mismo. Los activos financieros a efectos de su valoración se clasifican en alguna de las categorías siguientes: activos financieros a coste amortizado, activos financieros a valor razonable con cambios en pérdidas y ganancias, activos financieros a valor razonable con cambios en patrimonio neto.

##### **- Activos financieros a coste amortizado.**

Clasificación. En esta categoría se clasifican, salvo que sea aplicable lo dispuesto en el apartado siguiente, los créditos por operaciones comerciales y otros activos a coste amortizado que son aquellos activos financieros que no siendo instrumentos de patrimonio ni derivados, no tienen origen comercial y cuyos cobros son de cuantía determinada o determinable. Es decir, comprende a los créditos distintos del tráfico comercial, los valores representativos de deuda, los depósitos en entidades de crédito, los anticipos y créditos al personal, las fianzas y depósitos constituidos, los dividendos a cobrar y los desembolsos exigidos sobre instrumentos de patrimonio.

Valoración inicial. Los activos financieros incluidos en esta categoría se valoran inicialmente por el coste, que equivaldrá al valor razonable de la contraprestación entregada más los costes de transacción que les sean directamente atribuibles. No obstante, los créditos por operaciones comerciales con vencimiento no superior a un año y que no tienen un tipo de interés contractual, así como los anticipos y créditos al personal, las fianzas, los dividendos a cobrar y los desembolsos exigidos sobre instrumentos de patrimonio, cuyo importe se espera recibir en el corto plazo se valoran por su valor nominal cuando el efecto de no actualizar los flujos de efectivo no sea significativo.

Valoración posterior. Los activos financieros incluidos en esta categoría se valoran por su coste amortizado. Los intereses devengados se contabilizan en la cuenta de pérdidas y ganancias, aplicando el método del tipo de interés efectivo. No obstante, los activos con vencimiento no superior a un año se valoran por su valor nominal.

Deterioro de valor. Al menos al cierre del ejercicio, deberán efectuarse las correcciones valorativas necesarias siempre que exista evidencia objetiva de que el valor de un activo financiero, o de un

grupo de activos financieros con similares características de riesgo valorados colectivamente, se ha deteriorado como resultado de uno o más eventos que hayan ocurrido después de su reconocimiento inicial y que ocasionen una reducción o retraso en los flujos de efectivo estimados futuros, que pueden venir motivados por la insolvencia del deudor.

La pérdida por deterioro del valor de estos activos financieros será la diferencia entre su valor en libros y el valor actual de los flujos de efectivo futuros, incluidos, en su caso, los procedentes de la ejecución de las garantías reales y personales, que se estima van a generar, descontados al tipo de interés efectivo calculado en el momento de su reconocimiento inicial. Para los activos financieros a tipo de interés variable, se empleará el tipo de interés efectivo que corresponda a la fecha de cierre de las cuentas anuales de acuerdo con las condiciones contractuales. En el cálculo de las pérdidas por deterioro de un grupo de activos financieros se podrán utilizar modelos basados en fórmulas o métodos estadísticos.

Las correcciones de valor por deterioro, así como su reversión cuando el importe de dicha pérdida disminuyese por causas relacionadas con un evento posterior, se reconocerán como un gasto o un ingreso, respectivamente, en la cuenta de pérdidas y ganancias. La reversión del deterioro tendrá como límite el valor en libros del activo que estaría reconocido en la fecha de reversión si no se hubiese registrado el deterioro del valor.

No obstante, como sustituto del valor actual de los flujos de efectivo futuros se puede utilizar el valor de mercado del instrumento, siempre que éste sea lo suficientemente fiable como para considerarlo representativo del valor que pudiera recuperar la empresa.

El reconocimiento de intereses en los activos financieros con deterioro crediticio seguirá las reglas generales, sin perjuicio de que de manera simultánea la empresa deba evaluar si dicho importe será objeto de recuperación y, en su caso, contabilice la correspondiente pérdida por deterioro.

#### **- Activos financieros a valor razonable con cambios en la cuenta de pérdidas y ganancias.**

Clasificación. Se considera que un activo financiero se posee para negociar cuando se adquiere con el propósito de venderlo en el corto plazo o sea un instrumento financiero derivado.

Valoración inicial. Se valoran inicialmente por el coste, que equivale al valor razonable de la contraprestación entregada. Los costes de transacción directamente atribuibles se reconocen en la cuenta de pérdidas y ganancias del ejercicio.

Valoración posterior. Los activos financieros a valor razonable con cambios en pérdidas y ganancias se valoran por su valor razonable, sin deducir los costes de transacción en que se pudiera incurrir en su enajenación. Los cambios que se producen en el valor razonable se imputan en la cuenta de pérdidas y ganancias del ejercicio.

#### **- Activos financieros a valor razonable con cambios en el patrimonio neto.**

Clasificación. En esta categoría se incluirán los valores representativos de deuda e instrumentos de patrimonio de otras empresas que no se hayan clasificado en ninguna de las categorías anteriores.

Valoración inicial. Los activos financieros a valor razonable con cambios en patrimonio neto se valorarán inicialmente por su valor razonable que, salvo evidencia en contrario, será el precio de la transacción, que equivaldrá al valor razonable de la contraprestación entregada, más los costes de transacción que les sean directamente atribuibles. Formará parte de la valoración inicial el importe de los derechos preferentes de suscripción y similares que, en su caso, se hubiesen adquirido.

Valoración posterior. Los cambios que se produzcan en el valor razonable se registrarán directamente en el patrimonio neto, hasta que el activo financiero cause baja del balance o se deteriore, momento en que el importe así reconocido se imputará a la cuenta de Pérdidas y ganancias.

## **b) Pasivos Financieros**

La entidad reconoce un pasivo financiero en su balance cuando se convierta en una parte obligada del contrato o negocio jurídico, conforme a las disposiciones del mismo.

Los pasivos financieros, a efectos de su valoración, se clasifican en alguna de las siguientes categorías:

- Pasivos financieros a coste amortizado.
- Pasivos financieros a valor razonable con cambio en la cuenta de pérdidas y ganancias.

### **- Pasivos financieros a coste amortizado.**

En esta categoría se clasifican los débitos por operaciones comerciales y los débitos por operaciones no comerciales.

Se valoran inicialmente por el coste, que equivale al valor razonable de la contraprestación recibida ajustado por los costes de transacción que le sean directamente atribuibles. No obstante, los débitos comerciales con vencimiento no superior a un año se podrán valorar por su valor nominal, cuando el efecto de no actualizar los flujos de efectivo no sea significativo.

Se valoran posteriormente por su coste amortizado. Los intereses devengados se contabilizan en la cuenta de pérdidas y ganancias aplicando el método del tipo de interés efectivo. No obstante, los débitos con vencimiento no superior a un año que se valoren inicialmente por su valor nominal, continuarán valorándose por dicho importe.

### **- Pasivos financieros a valor razonable con cambio en la cuenta de pérdidas y ganancias.**

La entidad considera que un pasivo financiero es a valor razonable con cambios en pérdidas y ganancias cuando se trate de un instrumento financiero derivado, siempre que no sea un contrato de garantía financiera ni de cobertura.

Se valoran de manera similar a los activos financieros a valor razonable con en pérdidas y ganancias.

## **4.8) Créditos y débitos por la actividad propia**

La Fundación no tiene créditos y débitos por la actividad propia a incluir en las cuentas anuales.

## **4.9) Existencias**

La Fundación no dispone de existencias para incluir en las cuentas anuales.

## **4.10) Transacciones en moneda extranjera**

La moneda funcional utilizada por la entidad es el euro. Consecuentemente, las operaciones en otras divisas distintas del euro se consideran denominadas en moneda extranjera y se registran según los tipos de cambio vigentes en las fechas de las operaciones.

Valoración inicial: toda transacción en moneda extranjera se convierte al euro mediante la aplicación del tipo de cambio de contado.

Valoración posterior: las partidas monetarias al cierre del ejercicio se valoran aplicando el tipo de cambio medio de contado existente en esa fecha. Los beneficios o pérdidas puestos de manifiesto se imputan directamente a la cuenta de pérdidas y ganancias de ejercicio en que se produzcan.



Vº Bº El Presidente

31-03-2024



La Secretaría

Pág. 12

#### **4.11) Impuestos sobre beneficios**

La Fundación está acogida al Régimen fiscal especial de la Ley 49/2002, de 23 de diciembre, de régimen fiscal de las entidades sin fines lucrativos y de los incentivos fiscales al mecenazgo.

Todas las rentas están amparadas por las exenciones del Impuesto sobre Sociedades recogidas en los artículos 6 y 7 de la referida Ley.

#### **4.12) Ingresos y gastos**

Los ingresos y gastos se imputan en función del criterio de devengo, es decir, cuando se produzca la corriente real de bienes y servicios que los mismos representan, con independencia del momento en que se produzca la corriente monetaria o financiera derivada de ellos.

#### **4.13) Provisiones y contingencias**

Reconocimiento: la entidad reconoce como provisiones los pasivos que resulten indeterminados respecto a su importe o a la fecha en que se cancelan. Las provisiones pueden venir determinadas por una disposición legal, contractual o por una obligación implícita tácita.

Valoración: las provisiones se valoran en la fecha de cierre del ejercicio por el valor actual de la mejor estimación posible del importe necesario para cancelar o transferir a un tercero la obligación.

#### **4.14) Gastos de personal**

De acuerdo con la legislación vigente, la Fundación está obligada al pago de indemnizaciones a aquellos empleados con los que, bajo determinadas condiciones, rescinda sus relaciones laborales. Por tanto, las indemnizaciones de despido susceptibles de cuantificación razonable se registran como gasto en el ejercicio en el que se adopta la decisión del despido.

Se imputan al ejercicio los gastos que afectan al mismo con independencia de la fecha de su pago. A 31 de diciembre de 2023 no existe provisión por indemnizaciones.

#### **4.15) Subvenciones, donaciones y legados**

- Reconocimiento:

Las subvenciones, donaciones y legados no reintegrables se contabilizan, con carácter general, directamente en el patrimonio neto de la Fundación para su posterior reclasificación al excedente del ejercicio como ingresos, sobre una base sistemática y racional de forma correlacionada con los gastos derivados de la subvención, donación o legado, de acuerdo con los criterios que se detallan en el apartado siguiente. Las subvenciones, donaciones y legados no reintegrables que se obtienen sin asignación a una finalidad específica se contabilizan directamente en el excedente del ejercicio en que se reconocen.

Las subvenciones, donaciones y legados que tienen carácter de reintegrables se registran como pasivos hasta que adquieren la condición de no reintegrables. A estos efectos, se consideran no reintegrables cuando existe un acuerdo individualizado de concesión de la subvención, donación o legado a favor de la Fundación, se han cumplido las condiciones establecidas para su concesión y no existen dudas razonables sobre su recepción.

En particular, para entender cumplidas las citadas condiciones se aplican los siguientes criterios:

a) Las obtenidas para adquirir un activo solo se califican de no reintegrables cuando se ha adquirido el correspondiente activo.

Si las condiciones del otorgamiento exigen mantener la inversión durante un determinado número de años, se consideran no reintegrables cuando al cierre del ejercicio se ha realizado la inversión y no existen dudas razonables de que se mantendrá en el período fijado en los términos de la concesión.

b) Las obtenidas para la construcción, mejora, renovación o ampliación de un activo, si las condiciones del otorgamiento exigen la finalización de la obra y su puesta en condiciones de funcionamiento, se consideran no reintegrables cuando al cierre del ejercicio se ha ejecutado la actuación, total o parcialmente.

En el supuesto de ejecución parcial, la subvención se califica como no reintegrable en proporción a la obra ejecutada, siempre que no existan dudas razonables de que concluirá la construcción del activo o la ejecución de las actuaciones de mejora, renovación o ampliación según las condiciones establecidas en el acuerdo de concesión.

c) Las obtenidas para financiar gastos específicos de ejecución plurianual, si las condiciones del otorgamiento exigen la finalización del plan de actuación y la justificación de que se han realizado las correspondientes actividades, se consideran no reintegrables cuando al cierre del ejercicio se ha ejecutado la actuación, total o parcialmente.

En el supuesto de ejecución parcial, el importe recibido se califica como no reintegrable en proporción al gasto ejecutado, siempre que no existan dudas razonables de que se concluirá en los términos fijados en las condiciones del otorgamiento.

- Valoración:

Las subvenciones, donaciones y legados de carácter monetario se valoran por el valor razonable del importe recibido.

Las de carácter no monetario o en especie se valoran por el valor razonable del bien o servicio recibido, siempre que el valor razonable del citado bien o servicio pueda determinarse de manera fiable.

- Criterios de imputación al excedente del ejercicio:

La imputación al excedente del ejercicio de las subvenciones, donaciones y legados que tienen el carácter de no reintegrables se efectúa atendiendo a su finalidad, independientemente de si se han recibido en especie como si tienen carácter monetario.

A efectos de su imputación al excedente del ejercicio, se distingue entre los siguientes tipos de subvenciones, donaciones y legados:

a) Cuando se obtienen para financiar gastos específicos, se imputan como ingresos en el mismo ejercicio en el que se devengan los gastos que están financiando.

b) Cuando se obtienen para adquirir activos del inmovilizado intangible, material, se imputan como ingresos del ejercicio en proporción a la dotación a la amortización efectuada en ese período para los citados elementos o, en su caso, cuando se produzca su enajenación, corrección valorativa por deterioro o baja en balance.

#### **4.16) Criterios empleados en transacciones entre partes vinculadas**

La Fundación no es socio colectivo de ninguna entidad ni posee ninguna participación en el capital.



Vº Bº El Presidente

31-03-2024



La Secretaría

Pág. 14

## 5. INMOVILIZADO MATERIAL

El movimiento habido en este epígrafe del balance en los ejercicios 2023 y 2022 ha sido el siguiente:

### Ejercicio 2023

INMOVILIZADO MATERIAL	SALDO INICIAL	Adquisiciones	Bajas	SALDO FINAL
MAQUINARIA	3.417.541,75	1.105.367,64	-421.925,39	4.100.984,00
OTRO INMOVILIZADO	16.593,32	0,00	-516,80	16.076,52
<b>TOTALES</b>	<b>3.434.135,07</b>	<b>1.105.367,64</b>	<b>-422.442,19</b>	<b>4.117.060,52</b>

AMORTIZACION ACUMULADA	SALDO INICIAL	Entradas	Salidas	SALDO FINAL
MAQUINARIA	3.417.541,75	1.105.367,64	-421.925,39	4.100.984,00
OTRO INMOVILIZADO	12.228,91	2.268,80	-516,80	13.980,91
	<b>3.429.770,66</b>	<b>1.107.636,44</b>	<b>-422.442,19</b>	<b>4.114.964,91</b>

	VALOR NETO INMOVILIZADO MATERIAL	Coefficiente de amortización utilizado	Método de amortización aplicado
MAQUINARIA	0,00	100,00	Lineal
OTRO INMOVILIZADO	2.095,61	25,00	Lineal
	<b>2.095,61</b>		

En el año 2023 se han dado de baja, por obsolescencia tecnológica, científica o funcional elementos del inmovilizado material por valor de 422.442,19 euros.

### Ejercicio 2022

INMOVILIZADO MATERIAL	SALDO INICIAL	Adquisiciones	Bajas	SALDO FINAL
MAQUINARIA	3.203.597,65	523.667,45	-309.723,35	3.417.541,75
OTRO INMOVILIZADO	17.041,62	0,00	-448,30	16.593,32
<b>TOTALES</b>	<b>3.220.639,27</b>	<b>523.667,45</b>	<b>-310.171,65</b>	<b>3.434.135,07</b>

AMORTIZACIÓN ACUMULADA	SALDO INICIAL	Entradas	Salidas	SALDO FINAL
MAQUINARIA	3.203.597,65	523.667,45	-309.723,35	3.417.541,75
OTRO INMOVILIZADO	10.072,49	2.604,72	-448,30	12.228,91
	<b>3.213.670,14</b>	<b>526.272,17</b>	<b>-310.171,65</b>	<b>3.429.770,66</b>

	VALOR NETO INMOVILIZADO MATERIAL	Coefficiente de amortización utilizado	Método de amortización aplicado
MAQUINARIA	0,00	100,00	Lineal
OTRO INMOVILIZADO	4.364,41	25,00	Lineal
	<b>4.364,41</b>		

En el año 2022 se han dado de baja, por obsolescencia tecnológica, científica o funcional elementos del inmovilizado material por valor de 310.171,65 euros.

## 6. BIENES DEL PATRIMONIO HISTÓRICO

La Fundación no tiene ningún bien del Patrimonio Histórico.

## 7. INMOVILIZADO INTANGIBLE

El movimiento habido en este epígrafe del balance en los ejercicios 2023 y 2022, así como la información más significativa que afecta a este epígrafe han sido los siguientes:

### Ejercicio 2023

INMOVILIZADO INTANGIBLE	SALDO INICIAL	Adquisiciones	Bajas	SALDO FINAL
APLIC. INFORM. ADMÓN	41.979,33	8.000,00	0,00	49.979,33
APLIC. INFORM. INVESTIGACIÓN	224.666,44	16.395,00	-26.112,26	214.949,18
<b>TOTALES</b>	<b>266.645,77</b>	<b>24.395,00</b>	<b>-26.112,26</b>	<b>264.928,51</b>

AMORTIZACIÓN ACUMULADA	SALDO INICIAL	Entradas	Salidas	SALDO FINAL
APLIC. INFORM. ADMÓN	28.242,70	6.440,74	0,00	34.683,44
APLIC. INFORM. INVESTIGACIÓN	224.666,44	16.395,00	-26.112,26	214.949,18
	<b>252.909,14</b>	<b>22.835,74</b>	<b>-26.112,26</b>	<b>249.632,62</b>

	VALOR NETO INMOVILIZADO MATERIAL	Coefficiente de amortización utilizado	Método de amortización aplicado
APLIC. INFORM. ADMÓN	15.295,89	25,00	Lineal
APLIC. INFORM. INVESTIGACIÓN	0,00	100,00	Lineal
	<b>15.295,89</b>		

En el año 2023 se han dado de baja, por obsolescencia tecnológica, científica o funcional elementos del inmovilizado inmaterial por valor de 26.112,26 euros.

### Ejercicio 2022

INMOVILIZADO INTANGIBLE	SALDO INICIAL	Adquisiciones	Bajas	SALDO FINAL
APLIC. INFORM. ADMÓN	31.579,33	10.400,00	0,00	41.979,33
APLIC. INFORM. INVESTIGACIÓN	217.747,86	6.918,58	0,00	224.666,44
<b>TOTALES</b>	<b>249.327,19</b>	<b>17.318,58</b>	<b>0,00</b>	<b>266.645,77</b>
AMORTIZACIÓN ACUMULADA	SALDO INICIAL	Entradas	Salidas	SALDO FINAL
APLIC. INFORM. ADMÓN	24.784,21	3.458,49	0,00	28.242,70
APLIC. INFORM. INVESTIGACIÓN	217.747,86	6.918,58	0,00	224.666,44
	<b>242.532,07</b>	<b>10.377,07</b>	<b>0,00</b>	<b>252.909,14</b>
	VALOR NETO INMOVILIZADO MATERIAL	Coefficiente de amortización utilizado	Método de amortización aplicado	
APLIC. INFORM. ADMÓN	13.736,63	25,00	Lineal	
APLIC. INFORM. INVESTIGACIÓN	0,00	100,00	Lineal	
	<b>13.736,63</b>			

En el año 2022 no se han dado de baja, por obsolescencia tecnológica, científica o funcional elementos del inmovilizado inmaterial.

No hay correcciones valorativas por deterioro de cuantía significativa, reconocida o revertida durante el ejercicio para el inmovilizado.

No hay ninguna circunstancia de carácter sustantivo que afecte a bienes del inmovilizado tal como: arrendamientos, seguros, litigios, embargos y situaciones análogas.

## **8. INVERSIONES INMOBILIARIAS**

En el ejercicio 2023 no existen elementos a incluir en este epígrafe.

El movimiento habido en este epígrafe del balance en el ejercicio 2022, así como la información más significativa que afecta a este epígrafe han sido los siguientes:

### **Ejercicio 2022**

INVERSIONES INMOBILIARIAS	SALDO INICIAL	Adquisiciones	Bajas	SALDO FINAL
INV.EN TERRENOS Y BIENES NATURALES	146.526,19	0,00	-146.526,19	0,00
INV.EN CONSTRUCCIONES	67.757,64	0,00	-67.757,64	0,00
<b>TOTALES</b>	<b>214.283,83</b>	<b>0,00</b>	<b>-214.283,83</b>	<b>0,00</b>

AMORTIZACIÓN ACUMULADA	SALDO INICIAL	Entradas	Salidas	SALDO FINAL
INV.EN TERRENOS Y BIENES NATURALES	0,00	0,00	0,00	0,00
INV.EN CONSTRUCCIONES	0,00	647,46	-647,46	0,00
	<b>0,00</b>	<b>647,46</b>	<b>-647,46</b>	<b>0,00</b>

	VALOR NETO INVERSIONES INMOBILIARIAS	Coefficiente de amortización utilizado	Método de amortización aplicado
INV.EN TERRENOS Y BIENES NATURALES	0,00	0,00	Lineal
INV.EN CONSTRUCCIONES	0,00	2,00	Lineal
	<b>0,00</b>		

Las inversiones inmobiliarias se corresponden con un inmueble situado en GV Corts Catalanes, 321 (Barcelona).

La procedencia de este bien ha sido mediante legado al aceptar una herencia que proclamaba a la Fundación como beneficiaria de este inmueble. En el año 2022 se procedió el registro de la propiedad.

Durante el ejercicio 2022 se produjo la venta de las inversiones inmobiliarias de la entidad por valor de 215.000 euros, obteniendo un beneficio de 1.363,63 euros, registrado en el epígrafe de la cuenta de pérdidas y ganancias "deterioro y resultado por enajenaciones del inmovilizado".

## **9. INSTRUMENTOS FINANCIEROS**

### **9.1 Activos financieros**

#### **9.1.1 Activos financieros a largo plazo**

La clasificación de los activos financieros por categorías y clases, sin considerar el efectivo y otros activos líquidos equivalentes ha sido la siguiente:

CLASES	INSTRUMENTOS FINANCIEROS A LARGO PLAZO						Total	
	Instrumentos de patrimonio		Valores representativos de deuda		Créditos. Derivados. Otros		2023	2022
	2023	2022	2023	2022	2023	2022		
Activos financieros a VR con cambios en PyG	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Activos financieros a coste amortizado	0,00	0,00	0,00	2.675.000,00	2.298,77	615,27	2.298,77	2.675.615,27
Activos financieros a VR con cambios en PN	0,00	8.032.556,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.032.556,07
Activos financieros a coste	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Total</b>	<b>0,00</b>	<b>8.032.556,07</b>	<b>0,00</b>	<b>2.675.000,00</b>	<b>2.298,77</b>	<b>615,27</b>	<b>2.298,77</b>	<b>10.708.171,34</b>

En 2023, las inversiones financieras permanentes que aparecen en el balance por importe de 2.298,77 euros corresponden a:

- Depósitos de fianza a largo plazo entregados a proveedores:

Depósitos a largo plazo entregado a proveedores a 31/12/2023	Importe
Deposito Fedex	565,27
Deposito Aqua Service	50,00
Depósito garantía Generalitat de Catalunya	1.683,50
	<b>2.298,77</b>

En 2022, las inversiones financieras permanentes que aparecen en el balance por importe de 10.708.171,34 euros corresponden a:

- Depósitos de fianza a largo plazo entregados a proveedores de 615,27 euros.
- Valores representativos de deuda, por importe de 2.675.000,00 euros.
- Activos financieros a valor razonable con cambios en patrimonio neto, por importe de 8.032.556,07 euros.

Depósitos a largo plazo entregado a proveedores a 31/12/2022	Importe
Deposito Fedex	565,27
Deposito Aqua Service	50,00
	<b>615,27</b>

Valores representativos de deuda (Inversiones mantenidas hasta el vencimiento) a 31/12/2022	Entidad	Importe	Próximo vencimiento
Depósito mixto autocall cupon WO 5a	CaixaBank	500.000,00	23/05/2024
Depósito mixto autocall cupon WO 5a	CaixaBank	400.000,00	24/05/2024
Depósito PFE doble tramo 85-15	Santander	150.000,00	16/10/2023
Depósito mixto autocall doble cupon 50/50	CaixaBank	500.000,00	10/02/2024
Depósito 75-25 19.15	Bankinter	125.000,00	11/03/2024
Deposito mixto autocall doble cupon 50/50	CaixaBank	300.000,00	22/03/2024
Depósito 50/50 EMTN - Autocall	CaixaBank	500.000,00	30/07/2024
Depósito mixto 70/30 3A ANUAL	CaixaBank	150.000,00	25/11/2024
Depósito PFE duo autocancelable 90-10	Santander	50.000,00	23/02/2024
		<b>2.675.000,00</b>	

Activos financieros a VR con cambios en Patrimonio Neto a 31/12/2022	Entidad	Importe
Gestión Patrimonial Delegada	Santander	3.184.193,92
Gestión Patrimonial Delegada	Bankinter	2.011.525,95
Gestión Patrimonial Delegada	Caixabank	2.836.836,20
		<b>8.032.556,07</b>

### 9.1.2 Activos financieros a corto plazo

La clasificación de los activos financieros por categorías y clases, sin considerar el efectivo y otros activos líquidos equivalentes ha sido la siguiente:

CLASES	INSTRUMENTOS FINANCIEROS A CORTO PLAZO						Total	
	Instrumentos de patrimonio		Valores representativos de deuda		Créditos. Derivados. Otros		2023	2022
	2023	2022	2023	2022	2023	2022		
Activos financieros a VR con cambios en PyG	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Activos financieros a coste amortizado	0,00	0,00	19.325.000,00	0,00	0,00	0,00	19.325.000,00	0,00
Activos financieros a VR con cambios en PN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Activos financieros a coste	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Total</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>19.325.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>19.325.000,00</b>	<b>0,00</b>

En 2023, las inversiones financieras a corto plazo que aparecen en el balance por importe de 19.325.000,00 euros corresponden a valores representativos de deuda cuyo detalle es el siguiente:

Concepto	Entidad	Importe	Fecha de vencimiento
IPF Tasa Fija 3,40%	CaixaBank	10.000.000,00€	16/03/2024
IPF Tasa Fija 2,30%	Bankinter	6.500.000,00€	13/02/2024
IPF Tasa Fija 2,50%	Bankinter	500.000,00€	13/04/2024
		<b>17.000.000,00€</b>	

Concepto	Entidad	Importe	Fecha de vencimiento
Depósito mixto autocall 50/50	CaixaBank	500.000,00 €	10/02/2024
Depósito 75-25 19.15	Bankinter	125.000,00 €	11/03/2024
Deposito mixto autocall 50/50	CaixaBank	300.000,00 €	22/03/2024
Depósito mixto autocall 5a	CaixaBank	500.000,00 €	23/05/2024
Depósito mixto autocall 5a	CaixaBank	400.000,00 €	24/05/2024
Depósito 50/50 EMTN - Autocall	CaixaBank	500.000,00 €	30/07/2024
		<b>2.325.000,00 €</b>	

En 2022, no hay inversiones financieras a corto plazo.

### 9.1.3 Ajustes por cambios de valor

A 31 de diciembre de 2023 no hay ajuste por cambio de valor imputado a patrimonio neto de las inversiones financieras a largo plazo disponibles para la venta (Activos financieros a VR con cambios en Patrimonio Neto), dado que los activos financieros a VR con cambios en Patrimonio Neto se han dado de baja durante el ejercicio (véase nota 9.1.4), reclasificando el importe acumulado en esta partida a 31 de diciembre a la cuenta de Pérdidas y ganancias.

A 31 de diciembre de 2022 el ajuste por cambio de valor imputado a patrimonio neto de las inversiones financieras a largo plazo disponibles para la venta (Activos financieros a VR con cambios en Patrimonio Neto) lo compone la suma de las correcciones valorativas a cierre de ejercicio 2022 y de correcciones valorativas acumuladas de años anteriores.

Las correcciones valorativas registradas a 31 de diciembre de 2022 de las inversiones financieras a largo plazo disponibles para la venta (Activos financieros a VR con cambios en Patrimonio Neto) ha sido de -1.132.994,73.

Ajuste por cambio de valor 2022	Entidad bancaria	Valoración 31/12/2021	Bajas/ Adiciones 2022	Valoración 31/12/2022	Resultado imputado en PyG (Activos financieros a VR con cambios en PN)	Correcciones valorativas 2022
Gestión Patrimonial Delegada	Bankinter	2.172.980,04	0,00	2.011.525,95	0,00	-161.454,09
Gestión Patrimonial Delegada	Caixabank	5.869.324,68	-2.000.000,00	2.836.836,20	-351.200,00	-681.288,48
Gestión Patrimonial Delegada	Santander	3.474.446,08	0,00	3.184.193,92	0,00	-290.252,16
<b>TOTAL.....</b>		<b>11.516.750,80</b>	<b>-2.000.000,00</b>	<b>8.032.556,07</b>	<b>-351.200,00</b>	<b>-1.132.994,73</b>

#### 9.1.4 Rendimientos financieros del ejercicio

Los ingresos financieros en 2023 por importe de 612.817,70 euros, corresponden al resultado de rendimientos de activos financieros mantenidos hasta el vencimiento (activos financieros a coste amortizado registrados a corto plazo) e intereses de cuentas remuneradas.

En 2022 no ha habido ingresos financieros.

El resultado por enajenaciones de instrumentos financieros imputado en la cuenta de resultados de 2023 por importe de 596.627,37 euros corresponde al resultado de enajenación de inversiones financieras a valor razonable con cambios en patrimonio neto (211.068,21 euros) y la reclasificación a pérdidas y ganancias de los resultados acumulados de la partida "ajustes por cambio de valor" de Patrimonio Neto (385.559,16 euros).

El resultado por enajenaciones de instrumentos financieros imputado en la cuenta de resultados de 2022 por importe de -351.200,00 euros corresponde al resultado de enajenación de inversiones financieras a valor razonable con cambios en patrimonio neto.

#### 9.2 Pasivos financieros

CATEGORÍAS	PASIVOS FINANCIEROS A CORTO PLAZO					
	DEUDAS CON ENTIDADES DE CRÉDITO		OBLIGACIONES Y OTROS VALORES NEGOCIABLES		DERIVADOS Y OTROS	
	2023	2022	2023	2022	2023	2022
Pasivos financieros a coste amortizado	0,00	0,00	0,00	0,00	30.456.506,60	24.341.444,28
Pasivos a valor razonable con cambios en la cuenta de Pérdidas y Ganancias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL.....</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>30.456.506,60</b>	<b>24.341.444,28</b>

Los pasivos financieros del ejercicio 2023 se desglosan de la siguiente forma:

Provisiones a corto plazo: 10.868.579,60 euros (ver nota 15).

Otras deudas a corto plazo: 19.587.927,00 euros.

- Deudas a corto plazo transformables en subvenciones, donaciones y legados: 18.269.863,51 euros.
- Intensificaciones y otros programas de recursos humanos con el Hospital Universitario Ramón y Cajal: 932.541,28 euros
- Otras deudas a corto plazo 385.522,21 euros.

Los pasivos financieros del ejercicio 2022 se desglosan de la siguiente forma:

Provisiones a corto plazo: 9.832.378,42 euros (ver nota 15).

Otras deudas a corto plazo: 14.509.065,86 euros.

- Deudas a corto plazo transformables en subvenciones, donaciones y legados: 13.493.527,97 euros.
- Intensificaciones y otros programas de recursos humanos con el Hospital Universitario Ramón y Cajal: 751.241,82 euros
- Otras deudas a corto plazo: 264.296,07 euros.

## **10. USUARIOS, OTROS DEUDORES DE LA ACTIVIDAD PROPIA Y OTRAS CUENTAS A COBRAR**

### **10.1 Usuarios y otros deudores de la actividad propia**

DENOMINACIÓN DE LA CUENTA	SALDO INICIAL	ENTRADAS	SALIDAS	SALDO FINAL
Usuarios deudores	<b>719.943,69</b>	16.726.396,21	-16.316.312,31	<b>1.130.027,59</b>
Patrocinadores, afiliados y otros deudores	<b>281.882,92</b>	14.743.601,47	-14.811.419,56	<b>214.064,83</b>
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.001.826,61</b>	<b>31.469.997,68</b>	<b>-31.127.731,87</b>	<b>1.344.092,42</b>

### **10.2 Otras cuentas a cobrar**

Las partidas de otras cuentas a cobrar, que aparecen en el balance del ejercicio 2023 por valor de 101.641,83 euros, corresponde a otros créditos con las Administraciones Públicas y a anticipos de remuneraciones.

El importe correspondiente al ejercicio 2022 de 26.485,10 euros, corresponde a otros créditos con las Administraciones públicas.

## **11. ACREEDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS A PAGAR**

La partida correspondiente a acreedores comerciales y otras cuentas a pagar de 2023 por importe de 506.875,60 euros se desglosa en:

Proveedores por importe de 3.118,74 euros.

Otros acreedores por importe de 503.756,86 euros:

- Remuneraciones pendientes de pago por importe de 24.362,21 euros.
- Hacienda Pública y Seguridad Social Acreedora: 479.394,65 euros.

La partida correspondiente a acreedores comerciales y otras cuentas a pagar de 2022 por importe de 444.997,05 euros se desglosa en:

Proveedores por importe de 3.118,74 euros.

Otros acreedores por importe de 441.878,31 euros:

- Remuneraciones pendientes de pago por importe de 24.649,26 euros.
- Hacienda Pública y Seguridad Social Acreedora: 417.229,05 euros.

## 12. FONDOS PROPIOS

La dotación fundacional es de 30.000,00 euros. No se ha producido ninguna variación respecto a la situación inicial.

El movimiento habido en las cuentas de Fondos Propios durante el ejercicio 2023 ha sido el siguiente:

DENOMINACIÓN DE LA CUENTA	SALDO INICIAL	ENTRADAS	SALIDAS	SALDO FINAL
I. Dotación fundacional	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
II. Reservas	15.613.222,21	1.665.033,46	0,00	17.278.255,67
III. Excedente de ejercicios anteriores	0,00	0,00	0,00	0,00
IV. Excedente del ejercicio	1.665.033,46	1.993.118,74	1.665.033,46	1.993.118,74
<b>FONDOS PROPIOS.....</b>	<b>17.308.255,67</b>	<b>3.658.152,20</b>	<b>1.665.033,46</b>	<b>19.301.374,41</b>

## 13. SITUACIÓN FISCAL

### **Impuestos sobre beneficios**

El resultado contable procede de la actividad propia, fundamentalmente de donaciones para fines fundacionales, subvenciones no destinadas a financiar la realización de explotaciones económicas no exentas, convenios de colaboración, prestación de servicios científicos, y de ingresos financieros que no tributan por el Impuesto sobre Sociedades en virtud de lo establecido en la Ley 49/2002, a la que está acogida la Fundación según certificado de la Agencia Estatal de la Administración Tributaria que obra en su poder.

La conciliación entre la base del Impuesto de Sociedades de la Fundación correspondiente al ejercicio 2023 y 2022, el resultado contable antes de impuestos de estos ejercicios es el siguiente:

	2023	2022
<b>Resultado contable antes de impuestos</b>	<b>1.993.118,74</b>	<b>1.665.033,46</b>
Ingresos no computables L49/2002	-31.623.325,09	-27.603.040,64
Gastos no deducibles L49/2002	29.630.206,35	25.938.007,18
<b>Base imponible</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Tipo de gravamen	10%	10%
<b>Cuota íntegra</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Pagos fraccionados y retenciones practicadas	0,00	0,00
<b>Cuota del ejercicio</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Cuota diferencial</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

## 14. INGRESOS Y GASTOS

### **14.1.- Análisis de gastos**

#### Ayudas monetarias:

	2023	2022
Intensificaciones y otros programas de RRHH	2.257.429,73	1.828.733,14
<b>Total Ayudas monetarias</b>	<b>2.257.429,73</b>	<b>1.828.733,14</b>



Vº Bº El Presidente

31-03-2024



La Secretaria

Pág. 22

Aprovisionamientos:

	2023	2022
Inscripciones	182.142,14	126.531,84
Viajes, alojamientos y manutención	364.611,41	314.321,06
Reactivos y material de laboratorio	1.718.978,20	1.585.449,75
Gastos administrativos	25.116,21	33.493,20
Otros material fungible	16.144,07	22.330,91
Comunicaciones, correos y mensajeros	57.835,82	47.157,38
Servicios profesionales	1.682.631,01	1.487.039,08
Otros servicios adscritos	37.569,53	71.574,82
Personal investigador y colaboradores	1.779.807,07	1.702.035,97
Compensación sujetos ensayos clínicos	36.091,82	65.021,99
Comité Etico de Investigación Clínica (CEI-CEIm)	21.170,00	23.430,00
<b>Total Aprovisionamientos</b>	<b>5.922.097,28</b>	<b>5.478.386,00</b>

Gastos de personal:

	2023	2022
Contratos adscritos a proyectos	7.416.256,03	6.219.063,31
Contratos administración	506.753,78	486.493,39
Indemnizaciones	30.956,20	0,00
Cuotas Seg. Social contratos adscritos a proyectos	2.242.297,01	1.805.206,26
Cuotas Seg. Social contratos administración	129.171,21	116.125,58
Formación de personal	3.230,00	10.980,00
<b>Total Gastos de Personal</b>	<b>10.328.664,23</b>	<b>8.637.868,54</b>

Otros gastos de la actividad:

	2023	2022
Notaría y Registro	335,59	148,30
Asesoría	64.528,82	58.661,57
Abogados	14.062,92	16.195,46
Auditorías	5.864,41	7.856,41
Prevención riesgos laborales	11.741,43	12.427,26
Mantenimiento de software	18.571,13	19.416,86
Otros servicios administración	13.034,37	9.871,30
Servicios bancarios y similares	62.805,20	44.784,29
Comunicaciones, correo y mensajeros	2.099,80	853,78
Inscripciones	9.930,40	0,00
Viajes y otros desplazamientos	12.806,24	6.278,21
Material administrativo	6.870,02	10.779,19
Otros gastos administración	324,25	985,39
Variación provisión otras operaciones comerciales	1.036.201,18	0,00
Otros gastos excepcionales	16.136,10	0,00
<b>Total Otros Gastos de la Actividad</b>	<b>1.275.331,86</b>	<b>188.258,02</b>

Gastos de administración:

No ha habido gastos directamente ocasionados a los órganos de gobierno por la administración de bienes y derechos que integran el patrimonio de la Fundación ni reembolsos a los patronos de gastos ocasionados por razón de su cargo.

Los gastos relacionados con la gestión administrativa de la Fundación, durante el ejercicio 2023, ha sido de 858.919,57 euros. A continuación, se indica su desglose:

	2023	2022
Contratos administración	506.753,78	486.493,39
Cuotas seguridad social administración	129.171,21	116.125,58
Notaría y Registro	335,59	148,30
Asesoría	64.528,82	58.661,57
Abogados	14.062,92	16.195,46
Auditorías	5.884,41	7.856,41
Prevención riesgos laborales	11.741,43	12.427,26
Mantenimiento de software	18.571,13	19.416,86
Otros servicios administración	13.034,37	9.871,30
Servicios bancarios y similares	62.805,20	44.784,29
Comunicaciones, correo y mensajeros	2.099,80	853,78
Inscripciones	9.930,40	0,00
Viajes y otros desplazamientos	12.806,24	6.278,21
Material administrativo	6.870,02	10.779,19
Otros gastos administración	324,25	985,39
<b>Total Gastos de Administración</b>	<b>858.919,57</b>	<b>790.876,99</b>

En el punto 16.3 de la Memoria se incluye detalle de los gastos de administración y del cumplimiento de los límites establecidos.

#### 14.2.- Análisis de ingresos

A continuación, se detallan los ingresos procedentes de promociones, patrocinadores y colaboraciones correspondientes al ejercicio 2023 y 2022, que ascienden a 12.715.216,58 euros y 10.714.327,00 euros, respectivamente.

Promociones, Patrocinadores y Colaboraciones FIBio-HRC 2023	IMPORTE
4MEDIKS SLU	3.500,00
A.M.I. AGENCY FOR MEDICAL INNOVATIONS GMBH	2.200,00
AB SCIENCE	3.508,00
ABBOTT MEDICAL ESPAÑA, S.A.	33.400,00
ABBVIE SPAIN, S.L.U.	103.615,44
ACCELERON PHARMA INC	71.055,00
ACCELSIORS CRO AND CONSULTANCY SERVICES	3.608,00
ACCOUNT DEPARTMENT, ADVANCED CLINICAL LLC	31.465,80
ACCOVION GMBH	723,60
ACTELION PHARMACEUTICALS ESPAÑA, S.L.	-6.900,00
ACTICOR BIOTECH SAS	68.276,59
ACUMED IBÉRICA, S.L.	3.000,00
ADAPT IMMUNE LIMITED	3.422,00
ADKNOMA HEALTH RESEARCH, S.L.	3.379,02
ADVANCED ACCELERATOR APPLICATIONS	63.626,06
ADVANCED OUTCOMES RESEARCH SL	3.250,00
ADVANZ PHARMA SPAIN, S.L.	650,00
AELIX THERAPEUTICS SL	367,20
AGENCIA ESPAÑOLA DE MEDICAMENTOS Y PRODUCTOS	38.851,50
AGIOS PHARMACEUTICALS, INC	6.163,02
AIO STUDIEN GGMBH	16.140,00
ALCEDIS GMBH	3.440,00
ALECTOR LLC	39.837,60
ALEXION PHARMACEUTICALS, INC	9.312,00
ALMIRALL S.A.	6.000,00
ALPHA BIORESEARCH, S.L.	779,00
ALX ONCOLOGY INC	37.510,00

Promociones, Patrocinadores y Colaboraciones FIBio-HRC 2023	IMPORTE
AMGEN, S.A.	358.999,78
AMICUS THERAPEUTICS, S.L.U.	-1.000,00
AMPLIFON IBÉRICA, S.A.U.	18.350,00
AO FOUNDATION CLINICAL INVESTIGATION AND DOCUMENTATION	411,83
APICES SOLUCIONES S.L.	9.064,00
APTATARGETS, S.L.	14.677,14
APTUS BIOTECH, S.L.	5.293,80
ARCUS BIOSCIENCES, INC.	2.200,00
ARGENX BVBA	3.800,00
ASOC SPANISH ONCOLOGY GENITOURINARY GROUP (SOGUG)	4.000,00
ASOCIACIÓN DE CELIACOS Y SENSIBLES AL GLUTEN	250,00
ASOCIACION INSTITUTO BIODONOSTIA	8.363,08
ASOCIACIÓN PARA EL ESTUDIO DE LAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS	6.000,00
ASTELLAS PHARMA, S.A.	30.000,00
ASTRAZENECA FARMACEUTICA SPAIN, S.A.	614.979,85
ATARA BIOTHERAPEUTICS, INC	11.758,95
AUDICOST LEGANES, S.L.	1.500,00
AVEO PHARMACEUTICALS INC	98.649,05
BAXTER HEALTHCARE CORPORATION	26.422,57
BAXTER, S.L.	7.000,00
BAYER CONSUMER CARE AG	2.200,00
BAYER HISPANIA S.L.U.	239.196,24
BEIGENE LTD	33.645,00
BEIGENE SWITZERLAND GMBH	4.400,00
BERGENBIO ASA	2.200,00
BETWEEN CONGRESOS Y VIAJES, S.L.	500,00
BGP PRODUCTS OPERATIONS GMBH	4.173,00
BIOCLEVER 2005 S.L.U	56.194,29
BIOGEN SPAIN, S.L.U.	13.848,00
BIONTECH SE	24.769,00
BIOPROJET ESPAÑA, S.L.U	1.750,00
BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL), LTC.	5.200,00
BIOTEC MEDICA, S.A.	1.500,00
BIOTRONIK SE & CO. KG	5.500,00
BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION	16.347,50
BLUEPRINT MEDICINES SPAIN, S.L.	9.889,93
BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA, S.A.	140.687,04
BOLT BIOTHERAPEUTICS, INC	1.800,00
BOSTON SCIENTIFIC IBÉRICA, S.A.	27.000,00
BOSTON SCIENTIFIC INTERNATIONAL S.A	15.944,00
BRISTOL MYERS SQUIBB SERVICES UNLIMITED COMPANY	2.200,00
BRISTOL-MYERS SQUIBB INTERNATIONAL (BMSIC)	41.719,68
BRISTOL-MYERS SQUIBB, S.A.U.	61.910,00
BRITANNIA PHARMACEUTICALS LTD	600,00
CANTEX PHARMACEUTICALS INC	1.600,00
CATO EUROPE GMBH	178,71
CELGENE CORPORATION	79.515,00
CELGENE INTERNACIONAL SARL	15.590,20
CELGENE RESEARCH	10.328,01
CENTRO DE INVESTIGACIÓN NUCLEAR	1.054,29
CENTRO EDUCATIVO OPESA	740,00
CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLÓGICAS-CNIO	378,64
CEPHEID	39.286,16
CHDI FOUNDATION INC	116.361,21
CHIESI ESPAÑA, S.A.U.	4.000,00



Promociones, Patrocinadores y Colaboraciones FIBio-HRC 2023	IMPORTE
CIDARA THERAPEUTICS, INC	88.222,32
CLEMENTIA PHARMACEUTICALS INC	7.352,00
CLIENTES VARIOS	52.610,30
CLÍNICA UNIVERSIDAD DE NAVARRA	2.823,53
CLINSCIENCE SPAIN, S.L.	11.554,00
CLOVER SGM S.L.	500,00
CLOVIS ONCOLOGY, INC.	1.440,00
CMED (CLINICAL RESEARCH SERVICES) LIMITED	26.195,08
CNS PHARMACEUTICALS	86.776,50
COMAC MEDICAL LTD	400,00
COMERCIAL CENTRO MÉDICO, S.L.	2.000,00
CONSEJO GENERAL DE COLEGIOS OFICIALES DE ENFERMERIA EN ESPAÑA	5.600,00
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS	13.303,10
CONSORCIO CENTRO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA EN RED (CIBER)	36.669,61
CORAY MEDICAL, S.L.	2.800,00
CORDOBA NIELFA, MARÍA DEL CARMEN	550,00
COVDIEN AG	3.000,00
CRAZY SCIENCE & BUSINESS SL	12.600,00
CROMSOURCE S.R.L.	1.050,00
CSL BEHRING GMBH	14.822,10
CUQUERELLA MEDICAL COMMUNICATIONS, S.L.	15.940,00
CWT GLOBAL ESPAÑA, S.L.	300,00
DAIICHI SANKYO ESPAÑA, S.A.	12.300,00
DAIICHI SANKYO PHARMA DEVELOPMENT	10.122,03
DBV TECHNOLOGIES S.A.	2.200,00
DECIBEL THERAPEUTICS, INC.	1.600,00
DECIPHERA PHARMACEUTICALS LLC	-260,00
DIAGRAM B.V.	400,00
DIAMYD MEDICAL AB	8.226,00
DIRECCIÓN GENERAL DE OSAKIDETZA	3.529,41
DISTRAUMA MEDICAL, S.L.	500,00
DR. FALK PHARMA GMBH	4.223,60
DYNAMIC SCIENCE S.L.	1.200,00
EASTHORN CLINICAL SERVICES IN CEE, LTD	1.554,00
E-C-BIO, S.L.	850,00
ECRIN EUROPEAN CLINICAL RESEARCH INFRASTRUCTURE NETWORK	4.075,00
EDWARDS LIFESCIENCES SA	2.367,30
EDWARDS LIFESCIENCES, S.L.	20.000,00
EISAI FARMACÉUTICA, S.A.	4.000,00
EMIRAL CONGRESS BUREAU, S.L.	150,00
ENANTA PHARMACEUTICALS INC	2.341,25
EORTC (EUROPEAN ORGANISATION FOR RESEARCH AND TREATMENT OF CANCER)	12.250,00
ERGOMED CLINICAL RESEARCH LTD	9.900,00
ERYTECH PHARMA SA	3.860,00
EUROMEDICE, S.L.	1.200,00
EVIDENZE HEALTH ESPAÑA, S.L.U.	17.800,04
EXELIXIS INC.	9.006,25
FIMABIS-FUND PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVEST DE MÁLAGA EN BIOM Y SALUD	5.100,00
FISHER SCIENTIFIC, S.L.	900,00
FORTREA, S.A.	9.178,70
FORTREA INC	44.684,16
FREELINE THERAPEUTICS LIMITED	1.600,00
FRESENIUS KABI DEUTSCHLAND GMBH	1.400,00
FRESENIUS KABI ESPAÑA, S.A.	300,00
FUND. INVEST. BIOM. HOSP. GREGORIO MARAÑÓN	24.932,70



Promociones, Patrocinadores y Colaboraciones FIBio-HRC 2023	IMPORTE
FUNDACIÓ DE RECERCA CLÍNIC BARCELONA	7.744,00
FUNDACIÓ DOCTOR FERRAN	150,00
FUNDACIÓ INVESTIGACIÓ HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARI VALÈNCIA	300,00
FUNDACIÓ PRIVADA INSTITUT D'INVESTIGACIÓ ONCOLÒGICA DE VALL D'HEBRON	800,00
FUNDACIÓ CASA DEL CORAZÓN	1.650,00
FUNDACIÓ CRIS DE INVESTIGACIÓ PARA VENCER EL CANCER	24.870,64
FUNDACIÓ DE INVESTIGACIÓ CLÍNICO BARCELONA	3.922,32
FUNDACIÓ DE INVESTIGACIÓ HM HOSPITALES	800,00
FUNDACIÓ ESPAÑOLA DE AP. DIGESTIVO	2.137,82
FUNDACIÓ ESPAÑOLA DE GASTROENTEROLOGÍA	2.025,00
FUNDACION ESPAÑOLA DE HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA	600,00
FUNDACION ESPAÑOLA DE ONCOLOGIA RADIOTERAPICA (FEOR)	2.650,00
FUNDACION ESPAÑOLA DE REUMATOLOGIA	2.301,75
FUNDACIÓ GRUPO ESPAÑOL DE CANCER DE PULMON (GECp)	8.550,00
FUNDACIÓ GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACIÓ EN CÁNCER DE MAMA "GEICAM"	189.581,25
FUNDACIÓ INSTITUTO DE INVESTIGACIÓ SANITARIA DE ARAGÓN	4.940,00
FUNDACION INV. BIOMEDICA DEL HOSPITAL CLINICO SAN CARLOS	596,69
FUNDACION INVESTIGACIÓ BIOMÉDICA HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 OCTUBRE	358,00
FUNDACIÓ JIMÉNEZ DÍAZ - UTE	1.000,00
FUNDACION MD ANDERSON INTERNACIONAL ESPAÑA	120,00
FUNDACIÓ PARA LA GESTIÓ DE LA INVESTIGACIÓ BIOMÉDICA DE CÁDIZ	9.316,00
FUNDACIÓ PARA LA INVESTIGACIÓ BIOMÉDICA DE CÓRDOBA (FIBICO)	5.500,00
FUNDACIÓ PARA LA INVESTIGACIÓ BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PAZ	19.324,16
FUND PARA LA INVESTIGACIÓ BIOMÉDICA HOSPITAL UNIV PRÍNCIPE DE ASTURIAS	2.450,00
FUNDACIÓ PARA LA INVESTIGACIÓ DEL HOSPITAL LA FE DE LA CV	975,00
FUND PARA LA INVEST E INNOVACIÓ BIOSANITARIA PRINCIPADO DE ASTURIAS	267,58
FUNDACION PETHEMA	68.800,00
FIBAO	5.696,25
FUNDACION SEIMC-GESIDA	33.666,49
FUNDACIÓ SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓ	3.772,00
FUNDACION TEOFILO HERNANDO	9.200,00
FUNDACIÓ VITHAS	1.700,00
G1 THERAPEUTICS	46.415,51
GALÁN TORRES, MARÍA DE LAS MERCEDES	2.800,00
GCP-SERVICE INTERNATIONAL LTD. & CO. KG	20.100,00
GEICO - GRUPO ESPAÑOL INVESTIG. CANCER OVARIO	15.900,00
GELMÁ CASTILLO, MARC	400,00
GENMAB A/S	2.200,00
GETINGE GROUP SPAIN S.L.U.	7.000,00
GILEAD SCIENCES S.L.U.	286.896,72
GILEAD SCIENCES, INC	34.602,00
GLAXOSMITHKLINE, S.A.	378.678,29
GLOBAL BUSINESS TRAVEL SPAIN, S.L.U.	7.600,00
GRIFOLS WORLDWIDE OPERATIONS, LTD	32.070,00
GRUPO ESPAÑOL DE ENF MIELOPROLIFERATIVAS CRÓNICAS PH NEGATIVAS	1.500,00
GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACIÓ EN SARCOMAS (GEIS)	600,00
GRUPO ESPAÑOL DE LINFOMA Y TRANSPLANTE DE MÉDULA ÓSEA (GELTAMO)	2.000,00
GRUPO ESPAÑOL DE TUMORES NEUROENDOCRINOS Y ENDOCRINOS (GETNE)	14.900,00
GRUPO ESPAÑOL ESTUDIO TUMORES SOLIDOS. (SOLTI)	42.302,80
GRUPO ESPAÑOL MULTIDISCIPLINAR DE MELANOMA (GEM)	800,00
HAMILTON HEALTH SCIENCES	19.781,10
HIPPOCRATES RESEARCH SRL	600,00
HOLOGIC IBERIA, S.L.	4.000,00
HORIZON THERAPEUTICS USA, INC	116.585,39
HOSPITAL DE MADRID, S.A.	1.850,00



Promociones, Patrocinadores y Colaboraciones FIBio-HRC 2023	IMPORTE
HOYA SURGICAL OPTICS GMBH	39.020,00
HRA PHARMA IBERIA, S.L.	14.000,00
I. E. TARMA, S.A.	100,00
IBSA INSTITUT BIOCHIMIQUE, S.A.	2.000,00
ICON CLINICAL RESEARCH LTD	94.684,39
IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD	400,00
ILERNA ONLINE, S.L.	3.700,00
IMMUNOVIA AB	5.400,00
IMMUTEP S.A.S	23.588,00
IMPACT BIOMEDICINES, INC.	14.919,00
INCARDA THERAPEUTICS, INC	2.597,01
INCENTIVES BY DICOM, S.L.	5.400,00
INCYTE CORPORATION	15.353,20
INDIBA, S.A.	75.277,20
INMUNOTEK, S.L.	2.200,00
INNOVACIÓN ORAL, S.L.U.	2.800,00
INSMED INC	1.664,56
INSTITUT RECERCA HOSPITAL SANTA CREU I SANT PAU	1.700,00
INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DE SALAMANCA (IBSAL) DE LA FIECSCYL	241,92
INSTITUTO DE INV EN INGENIERIA DE ARAGON (I3A) - UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	7.076,25
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	14.745,25
INSTITUTO ORL DR. OLÓRIZ, S.L.	250,00
INTAS THIRD PARTY SALES 2005 S.L.	1.600,00
INTEGRACION AGENCIAS DE VIAJES, S.A.	5.640,00
INTEGRAIAV, S.L.	450,00
INTERACTIVE COMMUNICATION PROJECTS S.L.	250,00
INTERCEPT PHARMA EUROPE LIMITED	1.263,61
IO BIOTECH APS	49.263,69
IPERBOREAL PHARMA S.R.L.	1.600,00
IPSEN PHARMA, S.A.	6.000,00
IPSEN PHARMSAS	1.600,00
IQVIA AG, BRANCH ROMANDIE	16.008,00
IQVIA BIOTECH LLC	38.410,65
IQVIA INFORMATION S.A.	5.630,00
IQVIA LTD.	2.756,00
IQVIA MEDTECH NV	2.500,00
IQVIA RDS AG, BRANCH ST-PREX	16.529,00
IQVIA RDS SPAIN SL	525.620,47
ITAI PHARMA, S.L.	1.500,00
ITEC SERVICES	2.240,00
JANSSEN-CILAG, S.A.	769.001,34
JARMED, S.A.	250,00
JAVELIN MEDICAL LTD.	55.040,00
JAZZ PHARMACEUTICALS IBERIA, S.L.	500,00
JAZZ PHARMACEUTICALS, INC	2.200,00
JJP HOSPITALARIA, S.L.	200,00
JOHNSON & JOHNSON, S.A.	6.630,00
KARYOPHARM THERAPEUTICS INC	8.707,00
KINNATE BIOPHARMA INC	1.600,00
KRYOSFERA SOLUTIONS, S.L.	391,00
LABCORP DEVELOPMENT, S.A.U.	19.463,00
LABCORP DRUG DEVELOPMENT INC.	254.705,96
LABORATORIO CONTROL MICROBIOLÓGICO BILACON, S.L.U.	810,00
LABORATORIO STADA, S.L.U.	11.765,00
LABORATORIOS FARMALIDER S.A.	6.900,00



Promociones, Patrocinadores y Colaboraciones FIBio-HRC 2023	IMPORTE
LABORATORIOS LETI, S.L. UNIPERSONAL	1.150,00
LABORATORIOS ORDESA, S.L.	3.550,00
LABORATORIOS SALVAT, S.A.	450,00
LABORATORIOS SERVIER, S.L.	5.549,00
LABORATORIOS THEA, S.A.	300,00
LABORATORIOS VIIV HEALTHCARE, S.L.	56.066,61
LABORATORIOS VIÑAS, S.A.	2.120,37
LAPHARCON, LLC	20.588,00
LEO PHARMA A/S	7.034,26
LEON RESEARCH S.L	600,00
LIFE LENGTH SL	18.998,00
LILLY, S.A.	227.306,00
LINICAL FRANCE SARL	108.257,47
LLUMIGUANO ZARUMA, CARLOS	150,00
LUZAN 5 HEALTH CONSULTING S.A	2.000,00
LYRA THERAPEUTICS, INC.	6.618,00
MAAT PHARMA	400,00
MCI SPAIN EVENT SERVICES, S.A.	3.200,00
MEDAC GESELLSCHAFT FÜR KLINISCHE SPEZIALPRÄPARATE MBH	18.211,80
MED-EL SUCURSAL EN ESPAÑA	11.450,00
MEDICA SCIENTIA INNOVATION RESEARCH S.L.	181.493,24
MEDICINA ANALÍTICA CONSUMIBLES MAC, S.A.	200,00
MEDIMMUNE, LLC.	1.084,80
MEDPACE CLINICAL RESEARCH LLC	116.056,50
MEDTRONIC BAKKEN RESEARCH CENTER B.V.	26.800,00
MEDTRONIC IBERICA, S.A.	75.652,48
MEDTRONIC INC	13.200,00
MEETINGPHARMA GROUP S.L.	220,00
MEI PHARMA, INC	39.463,12
MENDOZA HERNÁNDEZ, JORGE	2.800,00
MERCK HEALTHCARE KGAA	30.308,89
MERCK SHARP & DOHME ESPAÑA, S.A.	703.463,90
MERCK, S.L.U.	6.040,00
MFAR CLINICAL RESEARCH S.L.	750,00
MFAR, MARKETING FARMACÉUTICO & INVESTIGACIÓN CLÍNICA SL.	440,00
MIKROBIOMIK HEALTHCARE COMPANY, S.L.	4.800,00
MIRATI THERAPEUTICS INC.	17.242,10
MK8 GLOBAL SOLUTIONS, S.L.	180,00
MODERNA BIOTECH SPAIN, S.L.U	25.000,00
MOLINA SOCOLA, FREDY EDUARDO	100,00
MOONLAKE IMMUNOTHERAPEUTICS AG	2.200,00
MORPHOSYS AG	400,00
MUNDICONGRES, S.L.	600,00
MYOKARDIA INC	1.600,00
NEIKER, A.B.	18.960,00
NEPHILA HEALTH PARTNERSHIP, S.L.	1.600,00
NEUROCRINE BIOSCIENCES INC	13.136,00
NEUROCRINE BIOSCIENCES, INC	2.988,00
NOVARTIS FARMACEUTICA, S.A.	585.879,28
NOVO NORDISK PHARMA, S.A.	67.092,08
NOVOCURE GMBH	3.458,00
NTC OPHTHALMICS IBERICA, S.L.	300,00
NUMARES AG	1.034,16
NUNAN1999, S.L.	250,00
OCS.AREA-T	250,00



Promociones, Patrocinadores y Colaboraciones FIBio-HRC 2023	IMPORTE
OIARSO, S. COOP.	500,00
OLYMPUS IBERIA, S.A.U.	12.367,38
OMNI PREX, S.L.	21.176,00
ONCOSIL MEDICAL LTD	4.150,00
OPIS SPAIN SL	3.200,00
OPTIMAPHARM CONTRACT RESEARCH ORGANISATION S.L.U.	1.600,00
ORION SANTÉ SARL	3.800,00
OTSUKA PHARMACEUTICAL DEVELOPMENT & COMMERCIALIZATION, INC	6.370,00
OXIMESA, S.L.U.	640,00
PALEX MEDICAL, S.A.	77.200,00
PANBELA THERAPEUTICS, INC	14.755,27
PAREXEL INTERNATIONAL IRELAND LIMITED	154.450,86
PFIZER INC	4.801,64
PFIZER, S.L.U.	56.081,80
PHARMA MAR, S.A.	8.858,82
PHARMACEUTICAL PRODUCT DEVELOPMENT SPAIN, S.L.	229.573,46
PHARMACEUTICAL RESEARCH ASSOCIATES ESPAÑA, S.A.U.	61.152,05
PHARMACEUTICAL RESEARCH ASSOCIATES UK	19.117,00
PHARMACYCLICS, INCORPORATED	3.095,40
PHARM-OLAM INTERNATIONAL S.L.U	500,00
PHILIPS CHILENA S.A.	1.500,00
PHILIPS INTERNATIONAL B.V.	4.500,00
PIERRE FABRE IBERICA, S.A.	1.500,00
PIVOTAL, S.L.U.	610,00
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	13.800,00
POPULATION HEALTH RESEARCH INSTITUTE	1.200,00
PORTOLA PHARMACEUTICALS	15.050,00
PPD GLOBAL LTD	503,46
PPD INVESTIGATOR SERVICES LLC	9.934,00
PREMIER RESEARCH S.L.	7.530,02
PREVAIL THERAPEUTICS, INC	1.600,00
PRIM, S.A.	1.200,00
PRIOTHERA S.A.	400,00
PROTEIN ALTERNATIVES SL (PROALT)	6.155,96
PROTHENA BIOSCIENCES LIMITED	11.519,00
PSI CRO SPAIN S.L.U.	326.960,03
PTC THERAPEUTICS, INC	78.487,79
PYRAMID BIOSCIENCES, INC.	15.491,85
QED THERAPEUTICS, INC	11.358,00
QUALITECFARMA, S.L.	600,00
RECORDATI RARE DISEASES SPAIN, S.L.U.	10.800,00
REDDY PHARMA IBERIA, S.A.U.	2.500,00
REGENERON PHARMACEUTICALS, INC	34.223,14
RESEARCH ORGANISATION (KC) LIMITED	26.534,00
RESISTELL AG	28.755,75
RESPIRA. FUNDACION ESPAÑOLA DEL PULMON. SEPAR	12.000,00
ROCHE DIAGNOSTICS INTERNATIONAL LTD.	4.475,00
ROCHE FARMA, S.A.	638.863,04
ROXALL MEDICINA ESPAÑA, S.A.	1.500,00
S&H MEDICAL SCIENCE SERVICE	5.000,00
SANATORIO QUIRÚRGICO MODELO, S.L.	2.000,00
SANDOZ FARMACEÚTICA, S.A.	5.000,00
SANIDAD Y EDICIONES S.L	6.000,00
SANOFI PASTEUR S.A.	153.204,37
SANOFI-AVENTIS, S.A.	302.762,16



Promociones, Patrocinadores y Colaboraciones FIBio-HRC 2023	IMPORTE
SAS OWKIN FRANCE	54.940,10
SCIENTIFIC ANATOMY CENTER, S.L.U.	200,00
SCOPE INTERNATIONAL AG	100,00
SCOPE INTERNATIONAL SPAIN, S.L.U.	16.109,00
SEAGEN SPAIN, S.L.	3.000,00
SEAGEN, INC	20.328,00
SEATTLE GENETICS, INC	119.321,50
SECUGEN, S.L.	10.171,00
SEELOTHERAPEUTICS, INC.	400,00
SEKAI CORPORATE TRAVEL S.L.U.	300,00
SERRALABÓS FERRÉ, JULIA	850,00
SERVICIO DE ASESORÍA A LA INVESTIGACIÓN Y LOGÍSTICA S.L	7.600,00
SHIONOGI .B.V	2.200,00
SHIONOGI, S.L.U	14.749,92
SHIRE HUMAN GENETIC THERAPIES INC.	8.145,60
SIERRA ONCOLOGY INC.	766,55
SINO MEDICAL SCIENCES TECHNOLOGY INC	1.900,00
SIRON BV	2.200,00
SKI ARIAS, S.A.	100,00
SLING THERAPEUTICS, INC	2.200,00
SMITH & NEPHEW ORTHOPAEDICS AG	96.275,90
SMITH & NEPHEW S.A.U	1.640,00
SOCIEDAD DE MEDICINA INTENSIVA DE LA COMUNIDAD DE MADRID	860,00
SEIMC	5.600,00
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENFERMERÍA NEUROLÓGICA	200,00
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE INFLAMACIÓN OCULAR	2.000,00
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA INTENSIVA, CRÍTICA Y UNIDADES CORONARIAS	5.500,00
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE RADIOFARMACIA	180,00
SOCIEDAD ESPAÑOLA INTERDISCIPLINARIA DEL SIDA (SEISIDA)	1.437,50
SOCIEDAD MÉDICA DOCTOR FERNANDO RIVAS LIMITADA	1.500,00
SOFRADIM PRODUCTION S.A.S.	11.472,90
SRCL CONSENUR, S.L.U.	4.000,00
ST. JUDE MEDICAL COORDINATION CENTER BVBA	23.910,00
SUMMIT THERAPEUTICS SUB, INC	2.200,00
SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES EUROPE B.V	14.818,40
SYNEOS HEALTH CLINICAL SPAIN S.L.U	3.554,00
SYNEOS HEALTH UK LIMITED ,	239.866,52
TAKEDA FARMACEUTICA ESPAÑA S.A.	3.300,00
TESARO INC	5.390,00
THE CHINESE UNIVERSITY OF HONG KONG	14.803,66
THEORIA CONGRESOS, S.L	1.700,00
THERADDEX (EUROPE) LTD	10.889,79
THERMO FISHER DIAGNOSTICS S.L.U.	1.000,00
TIGENIX, SAU	63.593,64
TRIAL FORM SUPPORT S.L.	52.122,06
TRIALANCE SCCL	5.000,00
UCB BIOPHARMA SRL	14.460,00
UCB BIOSCIENCES GMBH	890,00
UCB PHARMA, S.A.	2.352,00
UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	6.042,00
UNIVERSIDAD DE ALCALA	7.632,60
UNIVERSIDAD DE LA RIOJA	2.001,48
UNIVERSIDAD DE NAVARRA-IESE BUSINESS SCHOOL	8.280,00
UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	150,00
UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO	4.083,20



Promociones, Patrocinadores y Colaboraciones FIBio-HRC 2023	IMPORTE
UNIVERSIDAD FRANCISCO DE VITORIA	1.400,00
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI MILANO BICOCCA SCHOOL OF MEDICINE AND SURGERY	1.720,00
UNIVERSITAIR MEDISCH CENTRUM UTRECHT	18.875,00
UNIVERSITAT DE BARCELONA	2.376,00
UNIVERSITY HOSPITAL BASEL	35.000,00
URIACH CONSUMER HEALTHCARE, S.L	1.100,00
VERTEX PHARMACEUTICALS INC.	75.058,44
VIAJES ATLANTA, S.A.	2.000,00
VIAJES EL CORTE INGLES, S.A.	3.750,00
VIAJES PACIFICO, S.A.	6.400,00
VIATRIS PHARMACEUTICALS, S.L.	5.500,00
VIAJES BEIRA, S.L.	500,00
VIIV HEALTHCARE UK LIMITED	4.400,98
VIRCELL S.L.	40.000,00
VIVIA BIOTECH S.L.	3.107,12
WALDEMAR LINK GMBH & CO. KG	700,00
WAVE LIFE SCIENCES UK LIMITED	20.377,00
WIDEX AUDÍFONOS, S.A.	1.800,00
WNTRESEARCH AB	791,00
WOMED SAS	2.150,00
XENON PHARMACEUTICALS INC.	5.980,00
ZAMBON, S.A.U.	500,00
ZENAS BIOPHARMA	5.183,14
ZIMMER GMBH	11.900,00
ZURKO RESEARCH S.L.	400,00
ZYMEWORKS INC.	2.627,00
<b>Total Ingresos</b>	<b>12.964.225,31</b>
Traspaso a "Resultados" 2023	1.174.862,91
Disminución Saldo "Ingresos a Distribuir Varios Ejercicios"	-1.423.871,64
<b>Total Ingresos Promociones, Patrocinadores y Colaboraciones</b>	<b>12.715.216,58</b>

Los ingresos procedentes de subvenciones, donaciones y legados imputados al excedente del ejercicio, correspondientes al ejercicio 2023 y 2022, ascienden respectivamente a un importe total de 9.249.476,73 euros y 8.035.444,82 euros.

Subvenciones, donaciones y legados FIBio-HRC 2023	IMPORTE
ABBOTT LABORATORIES, S.A. , INC	2.200,00
ABBVIE SPAIN, S.L.U.	70.589,00
ACADEMIA ESPAÑOLA DE DERMATOLOGÍA Y VENEREOLOGÍA	7.800,00
AFLOFARM SPAIN, S.L.U.	500,00
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN	1.422.313,70
ALMIRALL S.A.	19.082,36
ANTONIO MATACHANA, S.A.	1.000,00
ARIAS RODRÍGUEZ, CLARA	103,00
ASOCIACIÓN ESCLEROSIS MULTIPLE ESPAÑA , EME	25.000,00
ASOCIACIÓN MADRID CHAPTER, S.A.U.	7.535,33
ASOCIACION PARA EL ESTUDIO DE LAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS	13.394,03
ASTRAZENECA FARMACEUTICA SPAIN, S.A.	6.500,00
BAYER HISPANIA S.L.U.	11.765,00
BIOLINE SUPPLY, S.L.L.	1.200,00
BOSTON SCIENTIFIC IBÉRICA,S.A.	14.499,25
BRISTOL-MYERS SQUIBB, S.A.U.	35.000,00
CARDIVA 2, S.L.	5.000,00
CARPENA MORENO, FRANCISCO JAVIER	180,00
CHIESI ESPAÑA, S.A.U.	5.000,00



Subvenciones, donaciones y legados FIBio-HRC 2023	IMPORTE
COLEGIO PROFESIONAL DE FISIOTERAPEUTAS DE LA COMUNIDAD DE MADRID	638,48
COMUNIDAD DE MADRID	1.672.455,24
DANONE NUTRICIA, S.R.L.	250,00
DEUDORES VARIOS	25.364,90
DIAZ BLANCO, ALFONSO	3.000,00
ESCMID EXECUTIVE OFFICE	9.880,00
EUROPEAN CYSTIC FIBROSIS SOCIETY -ECFS	5.880,00
EVER PHARMA THERAPEUTICS SPAIN, S.L.	1.000,00
FOUNDATION JYLAG	-47.608,00
FRESENIUS KABI ESPAÑA, S.A.	3.600,00
FUNDACIÓN BANCARIA CAIXA D'ESTALVIS I PENSIONS DE BARCELONA "LA CAIXA"	27.052,20
FUNDACIÓN CANNA	18.000,00
FUNDACIÓN CIENTÍFICA DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA CONTRA EL CÁNCER	35.000,00
FUNDACIÓN CONTRA LA HIPERTENSIÓN PULMONAR	17.000,00
FUNDACION DE INVESTIGACION MÉDICA MUTUA MADRILEÑA	124.500,00
FUND DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ALERGOLOGÍA E INMUNOLOGÍA CLÍNICA	34.474,00
FUNDACIÓN ESPAÑOLA DE GASTROENTEROLOGÍA	20.000,00
FUNDACIÓN FAMILIA ALONSO	112.506,00
FUNDACION MAPFRE	14.882,50
FUNDACIÓN MERCK SALUD	2.000,00
FUNDACIÓN MUTUAL MÉDICA	1.500,00
FUNDITER	70.000,00
FUNDACIÓN SENPE	9.412,00
FUNDACION SEPLA AYUDA	15.000,00
FUNDACIÓN SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENDOSCOPIA DIGESTIVA (FSEED)	15.000,00
GALAPAGOS BIOPHARMA SPAIN, S.L.U.	7.000,00
GE HEALTHCARE BIO-SCIENCES, S.A.U.	17.145,00
GILEAD SCIENCES S.L.U.	61.496,00
GLAXOSMITHKLINE, S.A.	17.646,17
HEALTH IN CODE, S.L.	1.500,00
INDUSTRIAL FARMACEUTICA CANTABRIA, S.A.	1.500,00
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	7.503.036,62
INTERNATIONAL HEALTH MANAGEMENT ASSOCIATES (IHMA)	20.134,81
INTERNATIONAL HEALTH MANAGEMENT ASSOCIATES(IHMA) EUROPE SÀRL	5.689,01
IRBLLLEIDA FUNDACION DR. PIFARRÉ	49.091,00
ITALFARMACO, S.A.	500,00
JMI LABORATORIES, INC.	14.157,28
JOHNSON & JOHNSON MEDICAL NV	2.500,00
LABORATORIOS GALDERMA, S.A.	6.000,00
LABORATORIOS LETI, S.L. UNIPERSONAL	20.000,00
LABORATORIOS RUBIO, S.A.	1.000,00
LABORATORIOS VIIV HEALTHCARE, S.L.	80.924,70
MARTÍN MARTÍN, MARGARITA	500,00
MEDTRONIC IBERICA, S.A.	153.137,65
MERCK, S.L.U.	34.500,00
MICRO ALGAE SOLUTIONS, S.L.,	13.038,94
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN	126.700,80
NESTLE ESPAÑA, S.A.	12.000,00
OSTEOPLAC INNOVATIONS, S.L.U.	2.500,00
PFIZER, S.L.U.	37.143,39
PINILLA ALIA, MARÍA REYES	120,00
PROINTEL, S.L.	500,00
RASO - VIAGENS E TURISMO, S.A.	30.000,00
RESPIRA. FUNDACION ESPAÑOLA DEL PULMON. SEPAR	4.225,00
RIGSHOSPITALET	4.920,00

Subvenciones, donaciones y legados FIBio-HRC 2023	IMPORTE
SANOFI-AVENTIS, S.A.	13.176,00
SERVITRANS PACO SANCHEZ, S.L.	1.000,00
SSENDIMAD	10.000,00
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE DIRECTIVOS DE LA SALUD. SEDISA	12.000,00
SOCIEDAD ESPAÑOLA DEL SUEÑO	6.637,50
SUMINISTROS HOSPITALARIOS, S.A.	5.885,00
SUMINISTROS MÉDICOS MEP, S.L.	500,00
UNIÓN EUROPEA	2.062.537,47
VEGENAT HEALTHCARE, S.L.	25.941,17
VIFOR PHARMA ESPAÑA S.L.	10.000,00
VIRCELL SPAIN, S.L.U	2.352,94
W. L. GORE Y ASOCIADOS, S.L., FRANCISCO	4.625,00
WALDEMAR LINK ESPAÑA, S.A.	60.378,60
<b>Total Ingresos</b>	<b>14.283.089,04</b>
Traspaso a "Resultados" 2023	10.141.989,88
Disminución Saldo "Ingresos a Distribuir Varios Ejercicios"	-15.175.602,19
<b>Total Ingresos Subvenciones, donaciones y legados.</b>	<b>9.249.476,73</b>

### 15. PROVISIONES Y CONTINGENCIAS

DENOMINACIÓN DE LA CUENTA	SALDO INICIAL	DOTACIONES	APLICACIONES	SALDO FINAL
Provisión responsabilidades	181.455,46	0,00	0,00	181.455,46
Provisión Otras Operaciones	9.650.922,96	9.747.013,90	-8.710.812,72	10.687.124,14
<b>TOTAL.....</b>	<b>9.832.378,42</b>	<b>9.747.013,90</b>	<b>-8.710.812,72</b>	<b>10.868.579,60</b>

La provisión por responsabilidades por importe de 181.455,46 euros tiene su origen en posibles reintegros a entidades financiadoras de proyectos, con el siguiente desglose:

- 62.450,29 euros del proyecto Bioapter.
- 102.830,01 euros del proyecto BFU 2006-10584.
- 16.175,16 euros del proyecto SAF 2008-01104.

El detalle de la cuenta "Provisión Otras Operaciones", por importe de 10.687.124,14 euros es el siguiente:

- 9.177.692,62 euros por provisión facturas pendientes de recibir.
- 1.509.431,52 euros por provisión con facturación de proyectos.

Las provisiones de la actividad corresponden a gastos para ensayos clínicos y proyectos devengados pendientes de facturar, según el siguiente detalle:

	2023	2022
Provisiones a CP (aplicación)	8.710.812,72	8.897.743,92
Provisiones a CP (dotación)	9.747.013,90	8.710.812,72
Variación en el ejercicio	-1.036.201,18	186.931,20
Provisión deterioro de créditos.	0,00	0,00
Pérdidas por créditos comerciales incobrables	0,00	0,00
<b>Total variación</b>	<b>-1.036.201,18</b>	<b>186.931,20</b>



Vº Bº El Presidente

31-03-2024



La Secretaria

Pág. 34



## **16. ACTIVIDAD DE LA FUNDACIÓN. APLICACIÓN DE ELEMENTOS PATRIMONIALES A FINES PROPIOS. GASTOS DE ADMINISTRACIÓN**

### **16.1. Actividad de la Fundación**

#### ***I. Actividades realizadas***

##### **Información general de la Fundación**

En el año 2023 el Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria (IRYCIS), regulado en el artículo 88 de la Ley 14/2007, de Investigación Biomédica y que resultó acreditado por Orden de 14 de marzo de 2011 de la Sra. Ministra de Ciencia e Innovación, ha continuado con el fortalecimiento científico y con la consolidación económica y administrativa de su órgano de gestión, la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Ramón y Cajal.

Tras superar satisfactoriamente en 2011 el proceso de auditoría de acreditación coordinado por el Instituto de Salud Carlos III, el IRYCIS, con fecha 9 de enero de 2017, recibe por parte del Ministerio de Ciencia la primera reacreditación como Instituto de Investigación Sanitaria y la segunda el 9 de enero de 2022, vigente en el momento actual y hasta 2027.

El IRYCIS, creado el 15 de diciembre de 2009, constituye una alianza estable entre las instituciones integrantes, el SERMAS (titular del Hospital Universitario "Ramón y Cajal"), la Dirección General de Investigación de la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid, la Universidad de Alcalá, las Universidades Complutense y Autónoma de Madrid, y la propia Fundación, para el relanzamiento estratégico de la investigación que se lleva a cabo en el Hospital. El convenio institucional que regula el IRYCIS fue prorrogado con fecha 14 de diciembre de 2017 y renovado por última vez en febrero de 2022. El IRYCIS constituye una agrupación funcional de personal investigador, recursos y capacidades en torno a líneas y grupos de investigación definidos, que permite acometer proyectos de mayor alcance científico, con mayor horizonte temporal, con proyección e integración multinacional, con vocación de excelencia y orientados a la traslación de sus resultados. La Fundación es la entidad administrativa, gestora y de soporte del Instituto.

La misión del IRYCIS es ser un espacio dedicado a la investigación biomédica de excelencia, dirigida a generar conocimientos útiles para la identificación y tratamiento de enfermedades actuales o potenciales y por tanto con un marcado carácter traslacional, en la búsqueda permanente del impacto en sociedad y con vocación de convertirse en referencia de ámbito nacional e internacional, aplicando en todas sus acciones una filosofía de calidad y mejora continua.

Durante el año 2023 la Fundación ha seguido manteniendo un nivel adecuado de crecimiento y actividad de trabajo, profesionalizando su gestión, haciéndola virar hacia entornos más virtuales, buscando nuevas fuentes de financiación y aplicando un modelo de gestión conservador de los recursos financieros y de contención de gasto, con preferencia en la aplicación de recursos hacia la conservación del capital humano investigador y hacia la búsqueda de talento nuevo, la consolidación de puestos de trabajo de carácter estructural (gestión de I+D+i e infraestructuras de apoyo científico-técnico), la intensificación de la actividad investigadora de personal asistencial, la internacionalización y mayor visibilidad de la actividad científica del IRYCIS, la obtención de retornos económicos, mediante regalías, por transferencia a la industria del conocimiento científico y las patentes generadas en el IRYCIS, la captación de mecenazgo, el mantenimiento y actualización de la cartera de servicios científico-técnicos para su venta a clientes externos y la mejora y adquisición de infraestructuras de investigación, en este caso destacamos la renovación de la Unidad del Animalario y Cirugía Experimental en manos de una nueva persona responsable, con el fin de impulsar los estudios preclínicos del IRYCIS, y la apuesta por la Unidad de Data Science, cuyo principal objetivo estratégico, de la mano de la Dirección de Hospital, es crear un gran lago de datos biomédicos que puedan ser explotados mediante técnicas de inteligencia artificial.

Durante el año 2023 se ha solicitado y/o gestionado financiación de diversos organismos y entidades, tanto públicas como privadas, a través de convocatorias en concurrencia competitiva o de convenios y/o contratos, así como de donaciones. A continuación, destacamos los más importantes:

- Instituto de Salud Carlos III (ISCIII).
- Ministerio de Sanidad.
- Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades.
- Ministerio de Economía, Comercio y Empresa.
- Unión Europea.
- Ministerio de Trabajo y Economía Social -Servicio Público de empleo estatal (SEPE)-.
- Comunidad Autónoma de Madrid.
- Fundación para el Conocimiento Madrid+D.
- Fundación Mutua Madrileña.
- Fundación Merck Salud.
- Fundación "La Caixa".
- Fundación Mapfre.
- Fundación Soria Melguizo.
- Gilead Science.
- Glaxosmithkline, S.A.
- Laboratorios ViiV Healthcare.
- Pfizer.
- Asociación Española contra el Cáncer (AECC).
- Asociaciones y fundaciones científico-profesionales.
- Asociaciones de pacientes.
- Empresas del sector farmacéutico y biosanitario.

La repercusión de los gastos de gestión administrativa (costes indirectos u overheads) establecidos convencionalmente por el Patronato para proyectos de investigación, es del 15%, sin que hayan sufrido incremento desde el inicio de la actividad. En el caso de convocatorias en las que viene predeterminado el importe de los costes indirectos, la Fundación se adapta a lo previsto en la misma, incluso en aquellas convocatorias que no contemplan la existencia de overheads.

En estudios clínicos promovidos por la industria farmacéutica, los costes indirectos por gestión administrativa ascienden al 30%, contemplándose la posibilidad de exención parcial o total cuando se trata de estudios de promoción interna o procedentes de entidades financiadoras públicas.

En el cuadro que se incluye a continuación, se puede observar la evolución de la actividad investigadora de la Fundación.

#### CUADRO RESUMEN DE PROYECTOS A 31 DE DICIEMBRE DE 2020, 2021, 2022 y 2023

Proyectos de I+D+i nuevos	2020	2021	2022	2023
Ensayos y estudios clínicos	225	218	220	209
Proyectos I+D+i privados no competitivos	32	41	32	50
Proyectos I+D+i privados competitivos	15	16	15	12
Proyectos públicos nacionales	16	24	30	30
Proyectos públicos europeos	4	4	7	13
Proyectos y acciones intramurales	29	4	26	4
<b>TOTAL PROYECTOS NUEVOS</b>	<b>321</b>	<b>307</b>	<b>330</b>	<b>318</b>

Proyectos de I+D+i activos*	2020	2021	2022	2023
Ensayos y estudios clínicos	1082	1230	1149	1168
Proyectos y acciones I+D+i privados no competitivos	135	166	188	136
Proyectos I+D+i privados competitivos	49	60	60	40
Proyectos públicos nacionales	91	103	101	109

Proyectos de I+D+i activos*	2020	2021	2022	2023
Proyectos públicos europeos	31	25	30	36
Proyectos y acciones intramurales	43	36	40	27
<b>TOTAL PROYECTOS ACTIVOS</b>	<b>1431</b>	<b>1620</b>	<b>1568</b>	<b>1516</b>

\*Datos extraídos de la herramienta informática de gestión: Fund@net.

### Identificación de las actividades de la Fundación.

A continuación, se enuncian los cinco programas de actividad de la Fundación:

- ACTIVIDAD 1: Proyectos de investigación de financiación pública.
- ACTIVIDAD 2: Proyectos de investigación de financiación privada.
- ACTIVIDAD 3: Proyectos de investigación clínica: ensayos clínicos.
- ACTIVIDAD 4: Estructura científica y apoyo a la investigación.
- ACTIVIDAD 5: Estructura de soporte.

### ACTIVIDAD 1: Proyectos de investigación de financiación pública

#### A) Identificación.

Denominación de la actividad	Proyectos de investigación de financiación pública
Tipo de actividad	Científica y de gestión
Identificación de la actividad por sectores	Investigación Biomédica
Lugar de desarrollo de la actividad	Hospital Universitario Ramón y Cajal, IRYCIS

- Información, difusión a través de la web del IRYCIS y control de convocatorias competitivas de financiadores nacionales e internacionales de naturaleza pública.
- Seguimiento y comunicación de resoluciones provisionales y definitivas a los investigadores, así como la presentación de alegaciones y recursos, en aquellos casos necesarios, frente al organismo financiador.
- Confección y presentación de proyectos (memorias económicas) y seguimiento de la presentación de las memorias científicas.
- Gestión económica y operativa de proyectos públicos: revisión y recepción de las facturas y gastos relativos a cada expediente para su posterior tramitación a pago, gestión de convocatorias de contratos para la contratación de personal en los proyectos, apoyo en la elaboración de presupuestos y procedimientos de compra.
- Gestión de prórrogas de contratos o proyectos, y cambios en las partidas presupuestarias, con el organismo financiador.
- Elaboración de justificaciones de proyectos y cierres económicos.
- Gestión de las auditorías de proyectos nacionales e internacionales en el caso de que el organismo financiador así lo requiera, en la mayoría de ocasiones, a cargo de una empresa externa.

#### B) Recursos humanos empleados en la actividad.

Tipo	Número		Nº horas/año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	103	126	169.177,50	206.955,00
Personal con contrato de servicios	Indeterminado	Indeterminado	Indeterminado	Indeterminado
Personal voluntario	0	0	0	0

**C) Beneficiarios o usuarios de la actividad.**

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas	No aplica / Indeterminado	No aplica / Indeterminado
Personas jurídicas	No aplica / Indeterminado	No aplica / Indeterminado

**D) Recursos económicos empleados en la actividad.**

Gastos/Inversiones	Importe	
	Previsto	Realizado
Intensificaciones y otros programas de RRHH	360.000,00	499.254,27
Aprovisionamientos	1.202.433,94	1.914.200,00
Gastos de personal	3.449.558,94	4.405.595,21
Amortización del Inmovilizado	109.000,00	897.153,63
<b>Subtotal gastos</b>	<b>5.120.992,88</b>	<b>7.716.203,11</b>
<b>Subtotal Inversiones</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTAL</b>	<b>5.120.992,88</b>	<b>7.716.203,11</b>

**E) Objetivos e indicadores de la realización de la actividad.**

Objetivo	Indicador	Cuantificación	
		Previsto	Realizado
Aumentar las solicitudes de proyectos de investigación de organismos públicos de origen nacional	Número de solicitudes	200	172
Incrementar el porcentaje de éxito de los proyectos públicos concedidos respecto al total de solicitudes	Porcentaje de proyectos concedidos/solicitados	35%	20%
Incrementar RRHH captados en concurrencia competitiva	Número de nuevos contratos concedidos	26	12
	Número de contratos activos	76	57
Aumentar las solicitudes de proyectos de investigación de origen europeo o internacional	Número de solicitudes proyectos europeos	42	22
Incrementar el total de financiación procedente de proyectos públicos nacionales e internacionales	Importe concedido	6.502.914€ (795.049€ de origen UE)	7.823.890€ (2.305.652€ de origen UE)

**Acciones internacionales:**

En 2023 la Fundación ha gestionado 34 proyectos del Programa Marco de Investigación de la Unión Europea y ha recibido fondos por importe de **2.305.652,47 euros**. En el cuadro se especifica información adicional de estos proyectos.

NOMBRE PROYECTO - CÓDIGO DEL PROYECTO	INVESTIGADOR/A PRINCIPAL	SERVICIO/UNIDAD	INGRESOS (€)
3TR-831434	Dr. LUISA MARIA VILLAR GUIMERANS	INMUNOLOGÍA	31.239,56
ABSARBO PCI2023-143416 - EULAC-2022-058	Dr. VÍCTOR MANUEL GONZÁLEZ MUÑOZ	BIOQUÍMICA INVESTIGACIÓN	47.916,00
BADGER-784514	Dr. RAFAEL CANTÓN MORENO	MICROBIOLOGÍA	0,00
COMBACTE-CARE-115620	Dr. RAFAEL CANTÓN MORENO	MICROBIOLOGÍA	0,00
COMBACTE-NET-115523 (UMC-FLU-2016-01)	Dr. FRANCISCO JAVIER COBO REINOSO	ENF. INFECCIOSAS	0,00
Conect4children (c4c)-777389	Dra. ANA MORALES TIRADO	PEDIATRÍA	0,00

NOMBRE PROYECTO - CÓDIGO DEL PROYECTO	INVESTIGADOR/A PRINCIPAL	SERVICIO/UNIDAD	INGRESOS (€)
DECISION-847949	Dr. AGUSTÍN ALBILLOS MARTÍNEZ	GASTROENTEROLOGÍA	0,00
EATRIS-Plus-871096	Dra. MARÍA LAURA GARCÍA BERMEJO	ANATOMÍA PATOLÓGICA	0,00
ERADIAMR - AC23_2/00047 *	Dr. RAFAEL CANTÓN MORENO	MICROBIOLOGÍA	60.526,36
EUCAIM-101100633	Dr. JAVIER BLÁZQUEZ SANCHEZ	RADIOLOGÍA	68.801,00
HERA Incubator - ECDC/HERA/2021/024 ECD.12241 *	Dr. RAFAEL CANTÓN MORENO	MICROBIOLOGÍA	77.863,69
HF-PREDICT-10940	Dr. JOSÉ LUIS ZAMORANO GÓMEZ	CARDIOLOGÍA	0,00
HorizonGT-101077809	Dr. JERÓNIMO CARLOS RODRÍGUEZ BELTRÁN	MICROBIOLOGÍA	898.567,80
i-ABC-115721	Dr. RAFAEL CANTÓN MORENO	MICROBIOLOGÍA	50.713,46
ImmunAID-779295	Dra. ALINA LUCICA BOTEANU	REUMATOLOGÍA	0,00
IN-ARMOR-101080889	Dr. RAFAEL CANTÓN MORENO	MICROBIOLOGÍA	117.906,96
JRC Tender-943473-IPR-2022	Dr. JAVIER ZAMORA ROMERO	BIOESTADÍSTICA	0,00
METEOR-101064842	Dr. SERGIO SERRANO VILLAR	ENF. INFECCIOSAS	125.362,32
MISTAR AC21_2/00041-AC21_2/00041	Dra. MARÍA TERESA COQUE GONZÁLEZ	MICROBIOLOGÍA	0,00
MORPHEUS-101095698	Dr. DAVID JIMÉNEZ CASTRO	NEUMOLOGÍA	326.375,00
NANO4GLIO. AC19/00146-AC19/00146	Dra. MARÍA ÁNGELES VAZ SALGADO	ONCOLOGÍA MÉDICA	0,00
NExT-	Dr. ALFREDO CARRATO MENA	ONCOLOGÍA MÉDICA	5.000,00
PANCAID-101096309	Dr. ALFREDO CARRATO MENA	ONCOLOGÍA MÉDICA	42.000,00
PLASREVOLUTION-757440	Dr. JERÓNIMO CARLOS RODRÍGUEZ BELTRÁN	MICROBIOLOGÍA	0,00
RELECOV 2.0-	Dr. RAFAEL CANTÓN MORENO	MICROBIOLOGÍA	0,00
REMEDIA4ALL-101057442	Dra. MARÍA LAURA GARCÍA BERMEJO	ANATOMÍA PATOLÓGICA	0,00
REPLAY - 895671 **	Dr. ÁLVARO SAN MILLÁN CRUZ	MICROBIOLOGÍA	180.000,00
RESILIENCE-945118	Dr. FRANCISCO JAVIER LÓPEZ JIMÉNEZ	HEMATOLOGÍA	0,00
RETENTION-965343	Dr. JOSÉ LUIS ZAMORANO GÓMEZ	CARDIOLOGÍA	62.062,28
SO-NUTS PCI2020-120683-2-PCI2020-120683-2	Dr. ALFONSO JOSÉ CRUZ JENTOFT	GERIATRÍA	10.199,00
STBERNARD-101121308	Dr. FRANCISCO JAVIER BURGOS REVILLA	UROLOGÍA	18.750,00
Stool4TB_SULTAN study-RIA2018D-2511	Dr. SERGIO SERRANO VILLAR	ENF. INFECCIOSAS	0,00
STRATIFY-HF-101080905	Dr. JOSÉ LUIS ZAMORANO GÓMEZ	CARDIOLOGÍA	162.470,00
VISION-857381	Dr. ALFREDO CARRATO MENA	ONCOLOGÍA MÉDICA	19.899,04
			<b>2.305.652,47</b>

\* Proyectos que finalizaron en el año 2022 pero que tuvieron su ingreso final en el año 2023.

\*\* Proyecto que comienza en el año 2024 cuyo ingreso inicial se realizó en el año 2023.

**ACTIVIDAD 2: Proyectos de investigación de financiación privada.**

**A) Identificación.**

Denominación de la actividad	Proyectos de investigación de financiación privada
Tipo de actividad	Científica y de gestión
Identificación de la actividad por sectores	Investigación Biomédica
Lugar de desarrollo de la actividad	Hospital Universitario Ramón y Cajal, IRYCIS

- Gestión de solicitudes de aportaciones de entidades privadas: donaciones, ingresos procedentes de patrocinios de actividades docentes y científicas.
- Elaboración de contratos de prestación de servicios, convenios de colaboración, acuerdos de confidencialidad con empresas privadas colaboradoras en proyectos de investigación en I+D+i.
- Facturación de servicios (contratos, convenios y unidades centrales de apoyo), y documentación de donaciones.
- Gestión de proyectos de investigación de concurrencia competitiva de entidades privadas con convocatorias de investigación científica. Gestión económica durante la vida del proyecto, y confección de memorias y apoyo a la justificación de proyectos (científica y económica).
- Colaboración con entidades para promover la protección industrial e innovación.
- Gestión de estancia de estudiantes bajo convenios de colaboración educativa con universidades e institutos.

**B) Recursos humanos empleados en la actividad.**

Tipo	Número		Nº horas/año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	37	40	60.772,50	65.700,00
Personal con contrato de servicios	Indeterminado	Indeterminado	Indeterminado	Indeterminado
Personal voluntario	0	0	0	0

**C) Beneficiarios o usuarios de la actividad.**

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas	No aplica / Indeterminado	No aplica / Indeterminado
Personas jurídicas	No aplica / Indeterminado	No aplica / Indeterminado

**D) Recursos económicos empleados en la actividad.**

Gastos/Inversiones	Importe	
	Previsto	Realizado
Intensificaciones y otros programas de RRHH	155.500,00	699.986,29
Aprovisionamientos	1.155.236,06	1.420.500,00
Gastos de personal	1.328.395,90	1.171.081,68
Amortización del Inmovilizado	158.500,00	117.724,54
<b>Subtotal gastos</b>	<b>2.797.631,96</b>	<b>3.409.292,51</b>
<b>Subtotal inversiones</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTAL</b>	<b>2.797.631,96</b>	<b>3.409.292,51</b>



Vº Bº El Presidente

31-03-2024



La Secretaria

Pág. 40

### E) Objetivos e indicadores de la realización de la actividad.

Objetivo	Indicador	Cuantificación	
		Previsto	Realizado
Aumentar los proyectos de investigación gestionados con financiación privada (convenios, acuerdos de colaboración, contratos de prestación de servicios, etc.)	Nº de proyectos nuevos firmados	57	62
Aumentar la financiación de procedencia privada	Importe total concedido de financiación privada	3.150.747€	4.253.116€
Incrementar el número de donaciones gestionadas	Número de donaciones	65	59
Impulsar la protección industrial	Familias de patentes activas	27	28
Incrementar el porcentaje de éxito de proyectos de innovación concedidos respecto al total de solicitudes	% éxito en convocatorias de financiación	40%	48%
	Número de proyectos de innovación activos	108	129

#### Indicadores acciones de innovación:

En el presente documento se incluye un resumen de actividad de la Unidad de Innovación realizada en la anualidad 2023. La monitorización de esta actividad se soporta en el Sistema de Gestión de la Innovación que cumple con los requerimientos de la norma UNE 166002: 2014.

La Comisión de Innovación del IRYCIS establece los siguientes objetivos estratégicos para la innovación:

1. Promover y difundir la cultura innovadora entre el personal del IRYCIS, y hacer participe a la sociedad de la innovación desarrollada en el Instituto.
2. Favorecer la generación de proyectos de innovación de alto impacto en todas las áreas del IRYCIS.
3. Impulsar la formación y la creación de equipos multidisciplinares para mejorar la calidad de los proyectos de innovación.
4. Contribuir al proceso de innovación, orientando y añadiendo valor a todas las innovaciones que surjan en el Instituto.
5. Mejorar la eficiencia en gestión, certificando el sistema de gestión de innovación según la norma UNE 166002:2021.
6. Establecer alianzas con actores clave que faciliten la financiación, desarrollo y difusión de las innovaciones del IRYCIS.
7. Impulsar la captación de fondos públicos y privados para la innovación.

La Unidad de Innovación planifica su actividad anualmente proyectando acciones que impulsen estos objetivos.

- Cultura Innovadora:

A lo largo de 2023 se ha continuado con las sesiones de formación a nuevo personal de la FIBIO-HRC.

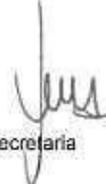
Además, se ha participado en la evaluación del programa REX PADI, de las mejores comunicaciones de los residentes, participando en la jornada de investigación de residentes, y evaluado los proyectos DTs junto a la Comisión de Investigación. La Unidad de Innovación (UI) ha mentorizado junto con el ISAB a los proyectos de la primera convocatoria MISIÓN 2030, dando apoyo en forma de recursos para alguno de ellos y/o reuniones con empresas con experiencia en el sector.

La UI ha continuado participando en la convocatoria de proyectos de innovación y transferencia con la Universidad de Alcalá, diseñando y comunicando la misma.



Vº Bº El Presidente

31-03-2024



La Secretaria

Pág. 41

La UI ha promovido las prácticas de estudiantes de ingeniería biomédica, con 11 + 3 alumnos en total (14 proyectos), y también ha dado apoyo a los proyectos INGENIA poniendo en marcha 4 nuevos proyectos con 16 alumnos por grupo.

Se han obtenido 30 impactos en medios de comunicación de logros de los proyectos de innovación.

En cuanto a difundir la innovación tanto en el interior como en el exterior, y fomentar la colaboración empresarial, se ha participado en diversos eventos en 2023:

- Mesa redonda de Innovación en enfermería.
- Taller de innovación para enfermería.
- Presentación de la UI a alumnos de la ESO en la iniciativa 4ºESO con empresa.
- Presentación de proyectos a Rosendo G: VIDA, ARTDOSE, ULISSES y Stent.
- Foro de inversión ITEMAS.
- Red Transfer.
- Jornada INGENIA 2023.
- South Summit.
- Jornada INGENIA presentación procesos 2023/2024.
- Jornada Innovación HUIL.
- Asistencia de 3 Plataformas ISCIII - ITEMAS Cádiz.
- Visita Eva Hurt - proyectos cardiología.
- Presentación proyectos digitales a Kunsen (ULISSES, ArtDose, EMCARE).
- Visita de AstraZeneca.
- 20 años de la FIBIOHRC: resultados UI.
- Semana de la ciencia: ictus.
- ennova health - premios diario médico (Accompain).
- Visita consorcio ALOSTOP.
- Presentación del Gerente actividad IRYCIS 2022.
- Organización y participación del VIII Hackathon salud.
- Visita de Tecnalia.
- Premio de innovación "La Nave".

- Gestión de la Innovación:

La cartera del IRYCIS en 2023 cuenta con 141 proyectos activos al final de año.

Las 25 nuevas ideas de 2023 captadas por la UI destacan por su diversidad tanto en procedencia, como en tipología. Aproximadamente un 44% provienen de Investigadores Clínicos Asociados y el restante de grupos establecidos. Respecto al total de ideas activas en el año, estas se reparten en las áreas del IRYCIS en la siguiente proporción; 21% A1; 17% A2; 3% A3; 15% A4; 15% A5; 3% A6; y 26% PICAs.

- Protección de conocimiento:

28 familias de patentes y modelos de utilidad activos a fecha de diciembre de 2023.

En 2023 se han llevado a cabo las siguientes acciones de propiedad industrial:

- Se entra en fase nacional en España de la patente de biomarcadores de Aletuzumab en EM de la Dra. María Luisa Villar para mantener la protección mientras se preste el servicio a nivel nacional.
- La patente quinolilnitronas referida al compuesto HC23 entra en validaciones de la fase nacional en Europa en Bélgica, Francia, República Checa, Alemania, España y Gran Bretaña, financiado por Isquaemia B.



Vº Bº El Presidente

31-03-2024



La Secretaria

Pág. 42

- Se pagan la anualidad de la patente de alergia a leche en España y las anualidades correspondientes a las validaciones en Europa con cargo a la UCA de microarrays del Dr. Javier Martínez-Botas.
- IDISBA continúa haciéndose cargo de la patente de IL17 del Dr. Manuel Luque, que está ya en fase nacional europea.
- Se mantienen las protecciones en España del: inmovilizador para SBRT, el arnés de movilización de pacientes en y la mascarilla de nebulización.
- Se mantiene la patente de Oleuropeína, en fase nacional europea, siguiendo la decisión de los cotitulares que gestionan el contacto con la empresa Alodia.
- Se mantiene la protección de la patente de aptámeros frente a FPR2 del Dr. Víctor González por el posible interés de otras empresas como Nanovex o Nostrum. También porque está relacionada con nuevos resultados OR4A2 también de interés para las empresas.

Se solicitan 5 nuevas PCT para las patentes:

- Se presenta la solicitud PCT de la patente del constructo corneal artificial con impresión 3D del Dr. Arnalich en colaboración con IdiPaz y StemVision.
- Se solicita PCT de la patente del proyecto ULISSES del Dr. Pablo Valderrábano en colaboración con Nicolás Rognin.
- Se solicita la PCT del compuesto QN23 en sordera, en colaboración con el CSIC.
- Se solicita la PCT del mi326 en cáncer colorrectal de la Dra. Elisa Conde.
- Se solicita la PCT del proyecto SCRATCH del Dr. Sergio Serrano.
- Se solicita la patente del sten ureteral del Dr. Federico Soria en colaboración con el CCMIJU e IMIDA. La solicitud prioritaria es directamente una PCT para intentar evitar problemas con los artículos previos ya publicados.

Se solicitan 3 nuevas patentes como prioritaria europea:

- Se presenta solicitud prioritaria de patente europea del proyecto con células mesenquimales de cordón umbilical de la Dra. M<sup>a</sup> Jesús del Cerro en colaboración con el Hospital Niño Jesús. En septiembre se presenta una 2<sup>a</sup> prioridad para evitar problemas si el evaluador encuentra una divulgación.
- Se presenta solicitud prioritaria de patente europea de la herramienta de planificación de la cirugía maxilofacial del Dr. Julio Acero.
- Se presenta solicitud prioritaria de patente europea de nuevos biomarcadores para respuesta a ocrelizumab en EM de la Dra. María Luisa Villar. Posible interés de Roche.

Además, se entra en fase nacional europea para validación en España de la patente de la Dra. May Villar sobre biomarcadores de Alemtuzumab.

En 2023, se revisa la cartera de patentes y se procede con 6 abandonos:

- Se abandona la patente en USA de MAFG por falta de empresa interesada, priorizando mantener la protección en Europa para diagnóstico.
- Se abandona la patente europea de QN23 en ictus del Dr. Alberto Alcázar, en cotitularidad con el CSIC y la UCJC, por falta de nuevos resultados.
- Se abandonan las dos patentes de ULISSES por problemas con el examinador y los informes. Se decide retirar la protección antes de su publicación para poder proteger como secreto.
- Se abandona la patente española de Quinolilnitrona por encontrarse en la 13<sup>a</sup> anualidad.
- Se abandona la opción internacional de la patente de Alemtuzumab de la Dra. May Villar por falta de interés de la empresa que comercializa el fármaco. Se mantiene la protección en España por el servicio que presta el grupo de investigación a terceros.

- Se abandonan las 2 familias de miRNAs en FRA de la Dra. Laura García Bermejo, tanto a nivel nacional como europeo, debido a la falta de interés de AMPharma y a las altas anualidades en las que se encuentran.

Actividad relacionada con la Protección de resultados:

En 2023 la UI ha realizado diferentes actividades para la gestión de la propiedad industrial e intelectual, que incluyen tanto patentes y modelos de utilidad, como protección para bases de datos, obras, software y know-how. Como parte de sus procedimientos, la UI:

- Del total de ideas recibidas, la UI ha completado el 80% de las evaluaciones pertinentes dentro del año.
- Han realizado 3 Registros de Propiedad Intelectual: 2 registros de software: HAZLO y EPIMOLBIO y 1 registro de propiedad intelectual: EMCARE.

• Colaboración público-privada y financiación:

Con objeto de impulsar la colaboración público-privada, y siendo esta uno de los objetivos estratégicos del IRYCIS, la Unidad de Innovación ha realizado las siguientes acciones:

Presencia en foros empresariales y medios. Comunicación externa orientada a dar a conocer el conocimiento, y capacidades del IRYCIS como socio estratégico en innovación.

- Se han firmado 16 acuerdos de confidencialidad para compartir información vinculada a proyectos innovadores.
- Se han firmado 5 acuerdos para la transferencia de materiales.
- Se han firmado 42 acuerdos incluyendo acuerdos marco y otros específicos de colaboración.

Con objeto de buscar la financiación necesaria para el desarrollo de los proyectos de innovación, sobre todo orientados a la realización de pruebas de concepto, validaciones y prototipados, durante 2023 se han realizado diversas actividades de apoyo a la presentación de solicitudes en diferentes convocatorias.

Se han solicitado un total de 27 ayudas:

Nº proyectos presentados	Convocatoria/premio	Comentarios	Nº Concedidos
5	CaixaImpulse	ULISSES, BACPREAL, SCRATCH, ARTDOSE, MICROURO	1
1	Colaboración público-Privada	CPP2022-009656_Pedro Jaén	0
2	DTS	Elisa Conde, Julio Acero	0
1	HealthStart	Juan Luis Chico	1
2	EU	STBERNARD, PAINSTRATTATOOLS	1
1	GILEAD VISIONARIUM	Sergio Serrano	1
1	María de Guzman FECYT	Miguel Ángel Sicilia	1
1	Novartis IESE	Carolina de la Pinta	1
1	eNova Health	Carolina de la Pinta	1
1	Plataformas	PT23	1
1	Fortalece	Fortalece	1
10	Hackathon	Quico, TPresa, RCampo, PMoreno, EPerez, CGuillén, CPinta, BRomero, ARomojaro, AChavez	4
<b>27</b>			<b>13</b>

Cabe destacar que la ratio de éxito de proyectos concedidos a los que ha prestado apoyo la UI en su solicitud es del 48,15% si se tienen en cuenta los 27 proyectos, 44% si no se cuentan PT23 ni fortalece, y 46,15% si no se cuenta sólo fortalece.

• Emprendimiento, transferencia e Implantación en el hospital:

- Se ha incluido en el programa de emprendimiento HealthStart 1 proyecto (EMcare).
- Se ha firmado acuerdo de codesarrollo y un acuerdo de licencia entre Zeiss y Stem Vision para el proyecto de córnea del Dr Arnalich.
- Se ha firmado un acuerdo de co-desarrollo y licencia del proyecto Contours de la Dra. Carolina de la Pinta con ATFísica.
- Se ha firmado un acuerdo de comercialización con el Dr. Sergio Vañó para la nueva edición del manual de tricología.
- Se ha firmado una actualización con iDoctus y Team.
- Se ha registrado la nueva versión de HAZLO de rehabilitación cardíaca.
- Se ha firmado un acuerdo con Mikrobiomik y la Dra. Rosa del Campo.
- Se ha registrado el software EPIMOLBIO de la Dra. África Holguín.
- Se han mantenido varias reuniones con AstraZeneca para poner en marcha proyectos concretos en el hospital.
- También se ha presentado EMcare a Kunsen.

• ITEMAS:

La Unidad de Innovación del IRYCIS pertenece desde el año 2010 a la Red ITEMAS del Instituto de Salud Carlos III. En 2017 la Unidad renovó su presencia en esta Red, ahora transformada en la Plataforma ITEMAS PT17. En 2020 la Unidad confirmó su presencia en la nueva PT20, pasando a ser un nodo financiado de la nueva plataforma de Innovación y dinamización-ITEMAS. Además de financiar parte del personal de la Unidad, la nueva PT20 supone un reto estratégico, orientándose hacia la prestación de servicios para proyectos de innovación seleccionados dentro de la propia plataforma. A lo largo del año se han realizado los siguientes trabajos en el seno de la misma:

- Coordinadores de la Comisión de Transferencia.
- Miembros del Comité de Innovación de ITEMAS.
- Presencia en las reuniones de coordinación.
- Presencia en las reuniones intercomisiones.
- Apoyo al HUIL en 3 proyectos de innovación.

Además, se ha preparado y presentado la propuesta IMPLEMENTA para la PT23, siendo ésta concedida.

• Formación interna:

Con la finalidad de mejorar las competencias de los miembros de la UI, han realizado una serie de acciones formativas en 2023. Estas acciones están orientadas a mejorar de manera continua las capacidades de la UI, traduciéndose en una mejora en su actividad profesional y mayor eficacia del SGInn. El número de horas totales de las acciones formativas de toda la UI durante el 2023 ha ascendido a 257 horas.



Vº Bº El Presidente

31-03-2024



La Secretaria

Pág. 45

ANEXO

*Cartera de Proyectos de innovación 2023:*

FASE	Nº IDEAS	TICs Salud	Materiales y dispositivos	Farma	Biotech	Imagen	Organizativa Asistencial
Captación	16	6	2	2	2	0	4
Análisis	14	10	2	1	1	0	0
Desarrollo	40	11	6	5	10	2	6
Transferencia	46	13	3	5	11	4	10
Mercado	13	5	0	3	4	1	0
<b>Total</b>	<b>129</b>	<b>45</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>28</b>	<b>7</b>	<b>20</b>

*Nuevos proyectos en 2023:*

Autor Correspondencia	Tipo	Título	Área	
ELENA PÉREZ	TICs Salud	SENSOR: load FOOT	7	PICAs
CARMEN GUILLÉN	TICs Salud	Prevención en cáncer de ovario	7	PICAs
CAROLINA DE LA PINTA	TICs Salud	SIMSKILLS: comunicación efectiva en salud	4	Tecnologías sanitarias y herramientas para la medicina avanzada
ROSA MARÍA DEL CAMPO MORENO	TICs Salud	TÓMALOBIEN: Infobiotics	2	Microbiología, Inmunología e Infección
BÁRBARA LUNA SÁNCHEZ	TICs Salud	WEBAPP Biobanco	7	PICAs
MÓNICA VÁZQUEZ	TICs Salud	IMIDs _aplicación para el seguimiento de pacientes con enfermedades inmunomediadas	7	PICAs
PALOMA MORENO NÚÑEZ	TICs Salud	VIDAVIMM _visualización de datos de vigilancia de microorganismos multirresistentes	2	Microbiología, Inmunología e Infección
MERCEDES LILIANA CASTRO PINTO	Bioteconología y Diagnóstico Molecular	Estudio de marcadores de enfermedad coronaria	7	PICAs
LUISA MARÍA VILLAR GUIMERANS	Bioteconología y Diagnóstico Molecular	sNIL y sGFAP como biomarcadores de respuesta a Ocrelizumab en esclerosis múltiple	1	Neurociencias, Órganos de los Sentidos y Salud Mental
BEGOÑA MONGE MAILLO	TICs Salud	Nueva APP con información sobre la Leishmania en humanos	2	Microbiología, Inmunología e Infección
LORENA MATEOS	TICs Salud	Nueva herramienta interactiva para la gestión de turnos y cobertura de puestos asistenciales en enfermería	7	PICAs
JESÚS GARCÍA MONTALVO	TICs Salud	Registro electrocardiográfico a través de un smartwach	7	PICAs
ANA MARÍA CASTILLO AYALA	Innovación Asistencial u Organizativa	Mejora del Flujo de Información de la Unidad de Terapia Intravenosa	7	PICAs
GEMMA MORENO JIMÉNEZ	Innovación Asistencial u Organizativa	Herramienta de Gestión de Hemoderivados	3	cáncer

Autor Correspondencia	Tipo	Título	Área	
MARÍA LUISA HERNÁNDEZ BULE	Materiales y Dispositivos	Metodología para el screening de moléculas fotoprotectoras frente a luz azul	1	Neurociencias, Órganos de los Sentidos y Salud Mental
HILARIO MARTINEZ BARROS	TICs Salud	e-REALITI: Evaluación y seguimiento de resultados en vida real para optimizar el acceso a la innovación terapéutica	6	epidemiología, salud pública y asistencia sanitaria
ROBERTO PARIENTE RODRÍGUEZ	Biotecnología y Diagnóstico Molecular	Consolidación de la unidad para la inmunomonitorización de terapias CAR-T en el tratamiento de neoplasias hematológicas	1	Neurociencias, Órganos de los Sentidos y Salud Mental
JAVIER BLÁZQUEZ	TICs Salud	DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA DE BUSINESS INTELIGENCE PARA LA SUBD. MÉDICA SERVICIO CENTRALES	7	PICAs
MATILDE SÁNCHEZ CONDE	TICs Salud	MOVihNG: programa de ejercicio multicomponente en vida real para personas con y sin VIH mayores de 50 años	2	Microbiología, Inmunología e Infección
FEDERICO SORIA GÁLVEZ	Materiales y Dispositivos	Nuevo stent uretral	5	Patologías Crónicas e Investigación en Cirugía
MÓNICA VÁZQUEZ	Innovación Asistencial u Organizativa	Cuadro de Mandos de Reumatología alimentado mediante PLN	5	Patologías Crónicas e Investigación en Cirugía
EZEQUIEL HIDALGO GALACHE	TICs Salud	Quico: RV en UCI	7	PICAs
JORGE DE VICENTE	TICs Salud	Jorge de Vicente: videos formación esterilización	2	Microbiología, Inmunología e Infección
FERNANDO BAQUERO	Biotecnología y Diagnóstico Molecular	Fernando baquero	2	Microbiología, Inmunología e Infección
TERESA PRESA	TICs Salud	TrainingCajal	7	PICAs



Vº Bº El Presidente

31-03-2024



La Secretaria

Pág. 47

Propiedad Intelectual e Industrial (2023):

Título	Nº Solicitud	Prioritaria EP	PCT	FN	Validaciones
Uso de esterónitronas para el tratamiento y prevención del ictus o accidente cerebrovascular, enfermedades de Alzheimer, Parkinson y esclerosis lateral amiotrófica	P201330738	no	sí	USA, AU, CN, EP	BE, SZ, DE, ES, FR, IT, GB, NE, TU
Método para el pronóstico de la eficacia de la inmunoterapia oral para el tratamiento de la alergia a las proteínas de leche de vaca	P201331200	no	sí	EP	FR, GB, DE, IT
Aptámeros específicos de TLR4 y usos de los mismos	P201430955	no	sí	USA, EU, PL, SI, RU, MX, MA, KR, JP, DK, CN, CA, BR, AU, ZA	PT, ES
Arnés para el desplazamiento de pacientes con movilidad reducida	P201530553	no	abandonada		
miRNA 127 como tratamiento de la fibrosis renal	EP16382399	sí	sí	USA, EP	
MAFG as a potential therapeutic target to restore chemosensitivity in platinum-resistant cancer cells	EP17382610	sí	sí	EP	
Dispositivo inmovilizador abdominal para diagnóstico y tratamientos médicos	U201831728	na	na		
Aptámeros específicos contra la proteína mnk1 humana y su uso en método de detección de mnk1 y como inhibidor de MNK1	EP18382888.8	sí	sí	USA, EP	
Composición para el tratamiento de los efectos secundarios de la radioterapia y/o quimioterapia pleuropeína	P201930367	no	sí	EP	
Aptámeros agonistas del receptor FPR2	P201930524	no	sí	USA, EP	
Nuevas quinolinitrónas para el tratamiento del ictus_HC23	PCT/EP2019/077525	no	sí	USA, EP	ES, BE, CH/LI, DE, FR y GB
Combined therapy comprising an inhibitor of interleukin-17 activity and a vitamin d receptor agonist	PCT/EP2020/077227	no	sí	EP	
Aptamers against the hepatitis c virus core protein	21382710.8.	sí	sí		
Chronic pain: Electrical Quantitative Sensory Assessment System for Failed Back Surgery Syndrome	EP21383224.9	sí	sí		
Constructos artificiales para su uso en oftalmología, suprocedimiento de obtención y utilización del mismo	EP 22 382 119.0	sí	sí		
Mascara facial para la inhalación de sustancias nebulizadas, con sistema de aspiración incorporado	U202230357	na	na		
Prevention and/or treatment of cardiac damage	PCT/EP2022/067242	no	sí		
DNA Aptamer conjugates recognizing and degrading	EP22382616.5	sí	sí		

Título	Nº Solicitud	Prioritaria EP	PCT	FN	Validaciones
coronavirus proteins_LYTAC					
DNA Aptamer conjugates recognizing and degrading coronavirus proteins_PROTAC	EP22382617.3	sí	sí		
Quinolynitrone derivatives for use in the prevention and/or treatment of hearing loss_QN23 sordera	EP22382706.4	sí	sí		
miR-326 for the treatment of cancer	EP22383047.2	sí	sí		
Microbiota-associated markers of high-grade squamous intraepithelial lesions (HSIL)	EP22383112.4	sí	sí		
Pharmaceutical composition for preventing or treating bronchopulmonary dysplasia by the intravenous route in repeated doses.	EP23382262.6	sí			
Nueva herramienta tecnológica basada en inteligencia artificial para el diagnóstico y evaluación intraoperatoria del resultado de la cirugía de las deformidades cráneo-maxilofaciales	EP23382390.5	sí			
Stent intraureteral biodegradable, autorretentivo y antireflujo	PCT/ES2023/070325	no	sí		
Pharmaceutical composition for preventing or treating bronchopulmonary dysplasia by the intravenous route in repeated doses_2º prioridad	EP23383006.6	sí			
sNFL and sGFAP levels as predictive biomarkers for treatment response in relapsing MS patients treated with ocrelizumab	EP23383037.1	sí			
Biomarcadores predictivos de autoinmunidad en pacientes con EM tratados con Alemtuzumab	P202390028	abandonada		EP	ES
<b>Total 28 familias activas 2023</b>					

### ACTIVIDAD 3: Proyectos de investigación clínica: Ensayos clínicos

#### A) Identificación.

Denominación de la actividad	Proyectos de investigación clínica: Ensayos clínicos
Tipo de actividad	Científica y de gestión
Identificación de la actividad por sectores	Investigación Biomédica
Lugar de desarrollo de la actividad	Hospital Universitario Ramón y Cajal, IRYCIS

- Gestión de los contratos de ensayos clínicos y estudios observacionales en diferentes fases de desarrollo, con los promotores o CRO de los ensayos. Revisión de las condiciones y memoria económica del contrato, tras la evaluación correspondiente por parte del Comité Ético de Investigación Clínica del Hospital.
- Emisión de las facturas según memoria económica firmada y evolución del estudio clínico: número de visitas realizadas, pacientes incluidos, medicación o pruebas médicas necesarias.
- Gestión de las facturas de medicación, equipamiento, pago a pacientes que hayan participado como sujetos del estudio o a los investigadores o colaboradores encargados de llevarlo a cabo, según fondos de cada expediente.

- Gestión de enmiendas al contrato inicial por cambios de investigador principal, aumento del número de centros implicados en el estudio, cambio de algún punto de la memoria económica.
- Distribución de los fondos de cada ensayo a los servicios implicados en el mismo.

**B) Recursos humanos empleados en la actividad.**

Tipo	Número		Nº horas/año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	47	48	77.197,50	78.840
Personal con contrato de servicios	Indeterminado	Indeterminado	Indeterminado	Indeterminado
Personal voluntario	0	0	0	0

**C) Beneficiarios o usuarios de la actividad.**

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas	No aplica / Indeterminado	No aplica / Indeterminado
Personas jurídicas	No aplica / Indeterminado	No aplica / Indeterminado

**D) Recursos económicos empleados en la actividad.**

Gastos/Inversiones	Importe	
	Previsto	Realizado
Intensificaciones y otros programas de RRHH	464.500,00	1.000.410,00
Aprovisionamientos	2.039.500,00	1.965.321,10
Gastos de personal	2.533.744,96	2.700.852,35
Otros gastos de la actividad	0,00	1.053.570,69
Amortización del Inmovilizado	128.200,00	56.525,55
<b>Subtotal gastos</b>	<b>5.165.944,96</b>	<b>6.776.679,69</b>
<b>Subtotal recursos</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTAL</b>	<b>5.165.944,96</b>	<b>6.776.679,69</b>

**E) Objetivos e indicadores de la realización de la actividad.**

Objetivo	Indicador	Cuantificación	
		Previsto	Realizado
Impulsar la actividad evaluadora del CEIm	Nº de protocolos evaluados por el CEIm	374	330
	Nº reuniones	20	17
	Actuaciones como CEI de referencia/CEIm evaluador	31	10
	Porcentaje de dictamen favorable	87%	93%
Incrementar la financiación procedente de EECC	Financiación	7.879.221 €	9.878.687 €



Vº Bº El Presidente

31-03-2024



La Secretaria

Pág. 50

#### **ACTIVIDAD 4: Estructura científica y apoyo a la Investigación**

##### **A) Identificación**

<b>Denominación de la actividad</b>	Estructura científica y apoyo a la Investigación
<b>Tipo de actividad</b>	Científica y de gestión
<b>Identificación de la actividad por sectores</b>	Investigación Biomédica
<b>Lugar de desarrollo de la actividad</b>	Hospital Universitario Ramón y Cajal, IRYCIS

- Desarrollo de programas de financiación (convocatorias intramurales) para dotar de recursos materiales y humanos a grupos emergentes, investigadores noveles, ICAs o líneas prioritarias de investigación con necesidad de financiación.
- Gestión de solicitudes de financiación de último recurso a formación, contratación, movilidad, equipamiento o proyectos no concedidos en concurrencia competitiva con líneas prioritarias de investigación.
- Gestión de evaluación de proyectos y de ayudas a grupos emergentes y programa PADI: Comité de Evaluación ad hoc, Comisión de investigación, Comisión de innovación.
- Gestión de presupuesto destinado a la cofinanciación de convocatorias de recursos humanos de convocatorias públicas y plataformas de apoyo.
- Promoción de la internacionalización y visibilidad de la actividad investigadora y cultura científica.
- Ayuda en la preparación de propuestas internacionales, en la mayoría de las ocasiones a cargo de una empresa externa.
- Desarrollo formativo de los investigadores y personal técnico de la Fundación.
- Apoyo a la innovación y actividad I+D+i: programa de calidad I+D+i (gestión de acreditaciones de calidad) y soporte de órganos científicos.
- Apoyo al desarrollo de informática biomédica, gestión de datos e IA.
- Promoción de la colaboración entre los grupos de investigación de las áreas del Instituto.
- Identificación, canalización, protección y transferencia de la innovación.
- Redes y alianzas para la investigación y la innovación. Búsquedas de financiación, planes de negocio, empresas participadas.
- Trámites de patentes y propiedad intelectual e industrial.
- Registro, análisis y memoria de la actividad investigadora.
- Gestión de la acreditación del Instituto.

##### **B) Recursos humanos empleados en la actividad**

Tipo	Número		Nº horas/año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	25	25	41.062,50	41.062,50
Personal con contrato de servicios	Indeterminado	Indeterminado	Indeterminado	Indeterminado
Personal voluntario	0	0	0	0

##### **C) Beneficiarios o usuarios de la actividad**

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas	No aplica / Indeterminado	No aplica / Indeterminado
Personas jurídicas	No aplica / Indeterminado	No aplica / Indeterminado

**D) Recursos económicos empleados en la actividad.**

Gastos/Inversiones	Importe	
	Previsto	Realizado
Intensificaciones y otros programas de RRHH	0,00	57.779,17
Aprovisionamientos	622.830,00	622.076,18
Gastos de personal	2.073.300,20	1.415.210,00
Amortización del Inmovilizado	100.000,00	57.835,05
Gastos financieros	32.170,00	0,00
Diferencias de cambio	0,00	1.611,99
<b>Subtotal gastos</b>	<b>2.828.300,20</b>	<b>2.154.512,39</b>
<b>Subtotal inversiones</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTAL</b>	<b>2.828.300,20</b>	<b>2.154.512,39</b>

**E) Objetivos e indicadores de la realización de la actividad**

Objetivo	Indicador	Cuantificación	
		Previsto	Realizado
Promover ayudas intramurales para financiar proyectos de investigación destinados al personal investigador más emergente y novel del IRYCIS	Proyectos y acciones intramurales nuevos	4	4
Cofinanciar los programas de RRHH del ISCIII, Comunidad de Madrid y Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades	Importe total cofinanciación	363.753,00 €	320.304,88 €
Aumentar las solicitudes de proyectos de investigación de origen europeo o internacional	Número de solicitudes internacionales	42	22
Incrementar el total de financiación procedente de proyectos públicos internacionales	Importe concedido	795.049,00 €	2.343.147,55 €
Promoción de la visibilidad e internacionalización del IRYCIS	Aumentar el número de visitas de la web	273.391	445.913
	Aumentar el número de notas de prensa (Visibilidad y Outstanding publications)	84	61
Mantener o aumentar la actividad formativa del IRYCIS	Horas lectivas impartidas	496	1.056
	Nº cursos y eventos	65	81
	Nº alumnos asistentes	2.706	3.420
Aumentar las publicaciones validadas y registradas en el año de los investigadores	Nº de publicaciones validadas	1.311	1.242

En relación a las líneas del Plan de Actuación de 2023, descritas a continuación, se detallan las actuaciones conducentes al cumplimiento de las mismas:

**A) Infraestructuras:**

➤ Financiación de estructuras científicas

Financiación total o parcial para la compra o mantenimiento de equipos científico-técnicos de Unidades Centrales de Apoyo (UCA), Servicios Científico-Técnicos (SCT) o grupos de investigación que justifiquen la necesidad de adquisición o mejora del equipamiento investigador del IRYCIS. Este año destaca la financiación para la renovación de mobiliario y equipamiento de las Unidades de Ensayos clínicos e Investigación clínica y Animalario y Cirugía experimental (Equipo de anestesia para rata y ratón "McKinley lab plus", etc.), la cofinanciación del equipamiento concedido en las convocatorias AES 2021 y 2022 para la "Adquisición de Equipamiento e Infraestructuras científico-técnicas"; Microscopio invertido motorizado con Epi-Fluorescencia & Espectrómetro de masas Maldi TOF/TOF. Asimismo, se han renovado equipos informáticos y monitores de la Oficina Técnica de la Fundación.

B) Recursos humanos:

➤ Financiación de personal de estructuras científicas y de otros puestos de carácter estructural

Financiación total o parcial de personal adscrito a las estructuras científicas del Comité de Ética de la Investigación (CEI), Biobanco y Biomodelos, Unidad de Genómica Traslacional y Bioinformática, Farmacia de Ensayos Clínicos, Centro Colaborador Cochrane, Animalario y Cirugía Experimental, Unidad de Innovación, Unidad de Biomarcadores y Dianas Terapéuticas, Unidad de Soporte a Estudios Clínicos y ensayos fases II-IV y Unidad de Ensayos Clínicos e Investigación Clínica, así como de personal adscrito a la Oficina Técnica de la Fundación.

➤ Cofinanciación de programas de recursos humanos

Durante el año 2023 la Fundación ha cofinanciado los programas de Recursos Humanos del ISCIII, Comunidad de Madrid y Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (Río Hortega, Miguel Servet, Sara Borrell, Juan Rodés, Técnicos de Apoyo, Predoctorales en Formación-PFIS e I-PFIS y ayudas a personal investigador de la CAM).

➤ Ayudas a la intensificación de la actividad investigadora

Desde el año 2009 esta Fundación ha provisto ayudas a la intensificación, para aligerar la carga asistencial de profesionales sanitarios del Hospital Universitario Ramón y Cajal con intensa actividad investigadora. En la anualidad 2023 no ha habido solicitudes de financiación de ayuda a la intensificación de personal facultativo del Hospital Ramón y Cajal.

➤ Ayudas a la movilidad

En 2023 se mantiene abierta la "Ayuda permanente intramural de ayudas de último recurso para la movilidad del personal investigador del IRYCIS" cuyo fin es apoyar la realización de estas actividades o estancias individuales de carácter científico, que revistan interés para el Instituto en dos tipos de modalidades: Modalidad A: estancias largas (>1 mes) en centros extranjeros de I+D+i, de reconocido prestigio; Modalidad B: estancias cortas (<1 mes) en cualquier centro de I+D+i. En 2023 se gestionó una ayuda, para realizar una estancia en Instituto de Microelectrónica de Barcelona IMB CSIC, Barcelona.

➤ Ayudas para el perfeccionamiento del personal asistencial

Un año más se ha vuelto a lanzar el programa intramural de "Residente excelente y estancias de perfeccionamiento Asistencial, Docente, Investigador e innovador "REX-PADI" en la Ayuda REX-PADI 2023-2024, con ayudas destinadas a la capacitación en investigación e innovación y retención y desarrollo del talento científico de los y las profesionales del Hospital que han terminado la formación sanitaria especializada. Como resultado de la evaluación de las propuestas presentadas, se han financiado cuatro estancias (un contrato REX y 3 contratos PADI) en concurrencia competitiva para trabajar en una Unidad o Servicio del Hospital Universitario Ramón y Cajal, compaginando la actividad asistencial con la innovadora e investigadora. En 2023 se han ejecutado fondos para financiar tanto las ayudas concedidas este año como el personal activo de ediciones anteriores.

Se refuerza el **Programa de Perfeccionamiento Asistencial, Docente e Investigador en Cirugía**, para financiar estancias de personal asistencial en distintas unidades quirúrgicas. En 2023 se adjudica un contrato PADI a cirugía cardíaca y se mantiene la financiación para la Unidad de Patología de Hombro y Codo (Fellow COyT) y se financian dos nuevas estancias en la Unidad de Columna (Fellow Col) y en la Unidad de Cirugía Torácica (Fellow CiruTor).



➤ Jornada de investigación de estudiantes de doctorado (JOINED)

En cumplimiento del Eje de Recursos Humanos del Plan Estratégico ATENEA 2021-2025 y el Plan de Recursos Humanos (HRS4R), el IRYCIS organiza la segunda edición de la **Jornada de investigación de estudiantes de doctorado del IRYCIS (JOINED IRYCIS 2023)**, jornada que nace de la necesidad de constituir un espacio de encuentro entre los investigadores y las investigadoras predoctorales del IRYCIS para la presentación y discusión científica de los proyectos de investigación que desarrollan. Convocatoria de gran éxito donde 33 estudiantes predoctorales del IRYCIS participaron enviando su trabajo de tesis doctoral, y 10 de ellos fueron seleccionados para presentar su trabajo de forma presencial. La jornada finalizó con la selección de los tres mejores trabajos que optaron a tres premios en metálico; un primer premio de 1500€ y dos accésits de 1000€.

C) Programas específicos:

➤ Ensayos clínicos de promoción interna o de investigadores/as independientes.

En su reunión de junio de 2007, el Patronato aprobó que la Fundación pudiera asumir el rol de "promotor", según acepción del RD 223/2004 y de la Orden 730/2004, de 30 de junio, de la Consejería de Sanidad y Consumo, por la que se establecen los requisitos para la realización de estudios pos autorización de tipo observacional con medicamentos de uso humano en la Comunidad de Madrid. De tal manera que, además de actuar como entidad gestora en ensayos clínicos y estudios observacionales, pudiera asumir las responsabilidades identificadas como tales en la normativa indicada. Para ello, se elaboraron sendos informes técnico y jurídico.

Desde entonces, la Fundación ha realizado los trámites para actuar como promotora en diversos estudios clínicos.

➤ Ayudas a proyectos intramurales de personal investigador novel, clínico asociado y/o grupos emergentes del Hospital.

Tras la resolución a finales de 2023, se concedieron 11 ayudas para proyectos con fecha de inicio en 2024. Durante la anualidad 2023 la FIBioHRC gestionó asimismo los 14 proyectos activos concedidos en las ediciones de 2021, así como los 2 proyectos aún activos de la anualidad 2022.

➤ Apoyo a proyectos de innovación y desarrollo

Durante la anualidad 2023 se ejecuta el lanzamiento del programa MISIÓN IRYCIS 2030 y se aporta financiación para las cinco primeras. Esta iniciativa intramural nació para promover ideas innovadoras e impulsar el desarrollo y la traslación al mercado de nuevas terapias y productos sanitarios gestadas y desarrolladas desde el IRYCIS.

Por segundo año consecutivo la FIBioHRC cofinancia las "Ayudas para la realización de proyectos colaborativos de innovación sanitaria UAH-IRYCIS", a través de las que se han apoyado tres proyectos multidisciplinares.

Por último, la FIBioHRC ha contribuido al mantenimiento de las licencias de acceso a determinadas bases de datos útiles para la vigilancia tecnológica, los gastos asociados a la certificación del sistema de gestión de calidad de la Unidad de Innovación UNE 166002:2010, los gastos derivados de la asistencia a diferentes eventos o programas de trabajo (Ej.: Congreso de Hackathon / Jornada de emprendimiento y Biospain 2023) y gastos de asesoría normativa de protección de datos en investigación clínica y biomédica o informes de patentabilidad.

➤ Plan de Formación y apoyo a actividades formativas con financiación de último recurso (FUR)

El Plan de Actuación contempla cada año una partida destinada a financiar el Plan de Formación del IRYCIS, organizando los cursos y seminarios del Instituto en formato presencial o virtual.

Asimismo, se han financiado diversas actividades formativas, generalmente inscripciones a cursos y congresos, a profesionales con dificultad para obtener otro tipo de financiación, así como cursos de capacitación para el personal de la Oficina Técnica de la FIBioHRC (i. Curso de gestión de datos de investigación y planes de gestión de datos (ISCIII); ii. IV Congreso interdisciplinar en Genética Humana (ii. Curso de especialización en el uso de animales. Acreditación A, B y C).

➤ Otras ayudas FUR

Se han gestionado tres solicitudes de ayudas de "financiación último recurso (FUR)" para la financiación de publicaciones científicas a personal investigador del IRYCIS. Tras la valoración de los criterios de aplicación FUR se financió el pago de una de ellas.

➤ Programa de Internacionalización

La Fundación ha aplicado fondos destinados a la promoción de la I+D+i internacional: 1) Servicios de ayuda en la elaboración de la propuesta europea FH-Health-101155885.1 (stage 1) del programa Horizonte Europa a la consultora *Stichting Health ClusterNet (SHCN)*; 2) Asistencia de dos gestoras de proyectos europeos de la Oficina IDI de la FIBioHRC a la "ERCEA Grant Management Event for Host Institution", celebrada en Madrid; 3) Asistencia de la Directora Científica a la reunión "Platform EATRIS chair event. Amsterdam (The Netherlands)" y a "IMPACT: Precision medicine infrastructure associated with science and technology & Conference on personalised medicine. The evolution of healthcare to improve people's live. Valencia (Spain)".

➤ Programa de Visibilidad

La FIBioHRC ha contribuido a este plan financiando las siguientes actividades: 1) alojamiento, mantenimiento y acciones de mejora de la página web del IRYCIS; 2) *mantenimiento y acceso a nuevas cuentas de la de Oficina IDi (Strato y Google Store)*; 3) *diseño e impresión de pegatinas adhesivas conmemorativas del Día de la Mujer y la Niña en la Ciencia del 11 de febrero*; 4) actividad formativa para todos los públicos en la "Noche de la Investigación" (*European Researcher's Night*); 5) Impresión de los carteles 20 Aniversario FIBioHRC; 6) Asistencia institucional de la Oficina I+D+i a diferentes eventos como: Reunión H. Gregorio Marañón "Welcome day Kunsen", Premios HealthStart 2023 y ACO23/ITEMAS Jornadas de las Plataformas ISCIII.

➤ Otras actividades divulgativas, formativas y científicas

Como todos los años, el personal de la Oficina de I+D+i colabora con la Unidad de Comunicación del HURYC en la difusión de eventos y noticias relevantes de investigación del personal del IRYCIS.

Como actividades divulgativas y de formación destacamos: 1) Programa Nobel Prize de la Fundación AstraZeneca, contando con la visita del Dr. Michael Rosbash (premio Nobel de Medicina en 2017) durante la Jornada de celebración del 20 Aniversario de la FIBioHRC; 2) Programa estancia educativa de Alumnos de 4º de ESO / Empresa. 18-20 abril de 2023; 3) Semana de la Ciencia y la Innovación de la Comunidad de Madrid. CITT. 16 de noviembre de 2023; 4) Noche Europea de la Investigación, Ed.2023; 5) Diversas sesiones formativas en institutos de enseñanza secundaria de Madrid; 6) implicación en todas las actividades de difusión científica como la "noche de la Investigación", "La Niña y la Ciencia", etc.

La Fundación gestiona las **estancias de estudiantes** que anualmente escogen visitar el **IRYCIS** para mejorar su formación y realizar sus prácticas en investigación traslacional, procedentes de institutos de formación profesional, universidades, empresas y centros de enseñanza públicos y privados, españoles e internacionales. Este año el número de estancias alcanzó los 62 estudiantes.

**Financiación y soporte a las reuniones del Comité Científico Externo (CCE) del IRYCIS.**

En diciembre de 2023 se celebró una reunión del CCE gracias al soporte del personal de la Oficina de I+D+i de la FIBioHRC, que actúa a su vez de secretaria técnica en dichas reuniones.

➤ **Programa de desarrollo de informática biomédica, gestión de datos e IA**

En el año 2023 se ha seguido fomentando esta línea, a través de la formación de personal en "Gestión de datos de investigación y Planes de Gestión de datos", capacitación necesaria para el desarrollo de propuestas científicas competitivas.

D) **Actividades docentes y otras:**

- Para la confección de los programas docentes, se tienen en cuenta las demandas planteadas por los propios investigadores, siempre que estén en línea con nuestros fines. En los cuadros siguientes pueden verse los cursos y jornadas celebrados en 2023, en el primer cuadro los pertenecientes al programa de formación continuada que han sido financiados por la fundación y en el segundo los organizados que se han autofinanciado:

CURSOS DE FORMACIÓN CONTINUADA IRYCIS 2023				
FECHAS	CURSOS	COORDINADOR	HORAS	ALUMNOS
10 y 11 enero	PubMed	Noelia Álvarez	6	13
12 enero	Taller de gestor de referencias bibliográficas. ZOTERO	Noelia Álvarez	2,5	15
16 enero	Curriculum Vitae Normalizado (CVN) (on-line)	Noelia Álvarez	2	19
23 y 24 enero	Ensayos funcionales en modelos alternativos al ratón en investigación biomédica	Miguel Ángel Moreno Pelayo y Matías Morín	11	60
30 enero	MENDELEY	Noelia Álvarez	2,5	20
6, 7 y 8 febrero	Formación en herramientas Google (on-line)	Marién Castillo	9	13
13, 14, 15 y 16 febrero	REDCap (on-line)	Ángel del Rey	12	18
20, 21, 22, 23, 27, 28 febrero y 1 marzo	Técnicas de Investigación Traslacional II. Modelos Animales en Investigación Biomédica	M <sup>a</sup> Elena Martín Palma y Elisa Conde	23,5	18
14, 15, 16, 22 y 23 marzo	Técnicas de Redacción Científica	Juan Carlos Murciano	22,5	14
29 y 30 marzo	Investigación Clínica	May Gálvez	6	16
12, 13, 18, 19 y 20 abril	R en Biomedicina: curso práctico de introducción	Val Fernández	15	14
16, 18, 22, 23, 25 mayo y 1 junio	Técnicas de Presentación Científica	Juan Carlos Murciano	17,5	10
30, 31 mayo, 7, 8, 15 junio	El arte de hablar en Ciencia	Juan Carlos Murciano	17,5	10

FECHAS	CURSOS	COORDINADOR	HORAS	ALUMNOS
5 y 6 junio	Formación en Buenas Prácticas Clínicas. ICH E6 (R2)	May Gálvez	6	15
25-28 septiembre	Introducción a la Estadística Básica (I)	Borja Fdez. Félix	12	18
2-4 octubre	Diseño Vectorial con Inkscape	Jerónimo Rodríguez	9	20
16, 17, 23, 24 octubre, 6-7 noviembre	Técnicas en Investigación Traslacional: aplicaciones en Investigación Clínica	Elena Martín Palma Elisa Conde Moreno	19	12
18, 19, 25, 26 octubre	Laboratorio de Líderes Ágiles	Alicia Mansilla	10	11
13-16 noviembre	Introducción a la Estadística básica (II)	Borja Fdez. Félix	12	13
20- 22, 27- 29 noviembre *online*	Análisis bioinformático de datos de secuenciación masiva aplicados al diagnóstico genético e investigación traslacional	Miguel Ángel Moreno	28	36
11-14 diciembre	Modelos de Regresión Lineal y Logística	Borja Fdez. Félix	12	12
			<b>255</b>	<b>377</b>

CICLO DE SEMINARIOS IRYCIS 2023				
FECHAS	SEMINARIO	PONENTE	HORAS	ALUMNOS
12-enero	Presentación Comisión de Formación del IRYCIS: Actividades 2022	Comisión de Formación y Coordinadores	1	38
19-enero	Understanding the maternal-to-zygotic transition in zebrafish: a CRISPR-Cas13d approach	Miguel Angel Moreno	1	23
26-enero	Actualización de las actividades de la Comisión de Investigación del IRYCIS	Comisión de Investigación	1	38
2-febrero	Pglyrp1 incrementa las propiedades inmunoevasivas de las células madre de cancer de pancreas modulando su nicho	Juan Carlos López Gil	1	40
09-febrero	Automated quantification of dyskinesias in a mouse model of Parkinson's disease	Cristina Alcacer	1	41
16-febrero	Un aptámero frente a MNK1 como agente antitumoral en cáncer de pulmón	Rebeca Carrión Marchante	1	64
23-febrero	Propuestas de la Sociedad Española de Protección Radiológica para un uso prudente del teléfono móvil	Alejandro Ubeda	1	75
09-marzo	Cellular mechanisms in chronic wounds after photodynamic therapy	Stefano Bacci	1	40
16-marzo	Smoking and hypoxia: Contribution to vascular dysfunction in chronic obstructive pulmonary disease	María J. Calzada	1	36
23-marzo	Plataforma Nacional de Biobancos y Biomodelos	Núria Montserrat Pulido	1	66
13-abril	Prostaglandina E2 intracelular: el eslabón perdido de patologías urogenitales	Ana Belén Fernández	1	56
27-abril	In silico simulations of genes, chromosomes, and whole nuclei	Pablo D. Dans	1	33
4-mayo	Aventuras y desventuras de la Dra. Bazán en el Hospital Ramón y Cajal	Eulalia Bazán	1	66
11-mayo	Proyecto de tesis: Impacto de los nuevos tratamientos para la fibrosis quística en la composición y funcionalidad de la microbiota pulmonar e intestinal	Natalia Bastón Paz	1	46

CICLO DE SEMINARIOS IRYCIS 2023				
FECHAS	SEMINARIO	PONENTE	HORAS	ALUMNOS
18-mayo	Descubriendo la quinasa activada por AMP (AMPK)	Belén Sánchez Gómez	1	46
1-junio	Re-educación de Macrófagos Asociados a Tumores con Nanopartículas Lipídicas para Reducir la Metástasis Hepática del Adenocarcinoma Ductal de Páncreas	Adrián Palencia Campos	1	40
22-junio	Papel de la función muscular y sus determinantes en el deterioro funcional asociado a la vejez	Patricia Sosa Callejas	1	34
29-junio	Mecanismos celulares de terapias físicas basadas en radiaciones no ionizantes aplicadas en patologías dérmicas	Maria Luisa Hernández Bule	1	34
14-septiembre	Microbiota y Salud	Dra. Rosa del Campo	1	56
21-septiembre	Caracterización mediante Whole-exome sequencing de las alteraciones moleculares en tumores primarios de mama Triple Negativos y su relación con el pronóstico	Silvia González Martínez	1	32
28-septiembre	Mecanismos de acción de ISQ201, nuevo compuesto para el tratamiento del ictus isquémico	Alejandro Escobar	1	47
4-octubre	Mecanismo de acción de un aptámero frente a MNK1 en cáncer de mama	Raquel Ferreras Martín	1	10
5-octubre	Integración de datos multiómicos para explicar los cambios en el perfil inflamatorio de las personas con VIH tras un trasplante de microbiota fecal  Estrategias para potenciar las respuestas protectoras al VIH y reducir la disfunción inmunológica: desde la microbiota a la inflamación	Claudio Díaz García  Laura Martín Pedraza	1	52
26-octubre	Estrategias de tratamiento para <i>Klebsiella pneumoniae</i> ST307 resistente a ceftazidima-avibactam  <i>Clostridioides difficile</i> . Un patógeno nosocomial	Marta Nieto Torres  Luna Ballesterero García	1	41
2-noviembre	Investigación que transforma retos, aproximaciones y evaluación del impacto de la investigación	Paula Adam Bernard	1	37
16-noviembre	Cómo incluir la perspectiva de género en tu proyecto de investigación	Comisión de Igualdad	1	45
21-noviembre	Olink-Multiplex y especificidad sin compromiso. Comprendiendo la biología de las enfermedades humanas proteína a proteína	Dra. Pilar Mata Tutor	1	24
23-noviembre	Influencia del entorno construido en la epidemiología de la resistencia antimicrobiana en zonas de alto riesgo hospitalarios (UCIs) Antimicrobial resistance in healthy children living in urban areas. Understanding the environmental dimensions of the AMR by studying the bacterial susceptibility to metals and biocides	Dra. Natalia Guerra Pinto  Dra. Carolina Lopez Lopez	1	29
30-noviembre	Bacteriófagos líticos y lisogénicos: alternativas innovadoras frente a bacterias resistentes a los antimicrobianos	Dr. Manuel González de Aledo	1	37

CICLO DE SEMINARIOS IRYCIS 2023				
FECHAS	SEMINARIO	PONENTE	HORAS	ALUMNOS
14-diciembre	Estudio de los mecanismos inmunológicos y epigenéticos asociados a la eficacia de la inmunoterapia SLIT Pru p3 en pacientes alérgicos a melocotón y otras nsLTPs Búsqueda de péptidos biomarcadores para el pronóstico de respuesta a la inmunoterapia empleando Machine Learning	Dra. Laura Gisella Díaz Montalvo Dr. Sergio Olmos Piñero	1	51
15-diciembre	EATRIS: una infraestructura Europea clave en la Medicina Traslacional y Personalizada	Dra. María Laura García Bermejo	1	25
			<b>31</b>	<b>1.302</b>

CURSOS Y EVENTOS CIENTÍFICOS GENERALES IRYCIS 2023				
FECHAS	CURSOS	COORDINADOR	HORAS	ALUMNOS
9-10 febrero	X CURSO DE REHABILITACIÓN CARDIACA Y PREVENCIÓN SECUNDARIA	Dra. Carmen de Pablo Dra. Elisa Velasco	12	50
10-11 febrero	CURSO DE NUTRICION PARA GERIATRAS	Dr. Alfonso J. Cruz	12	40
10 febrero – 20 mayo	I CURSO DE EXPERTO EN ORTOGNÁTICA	Dr. Julio Acero	37	10
2-3 marzo	CURSO SEMIPRESENCIAL DE ECOGRAFÍA CLÍNICA PULMONAR EN URGENCIAS Y CUIDADOS CRÍTICOS EN PEDIATRIA Y NEONATOLOGIA. SONORESP ED. II	Dr. José Luis Vázquez	60	24
9-10 marzo	JORNADA DE ACTUALIZACIÓN EN LA ATENCIÓN A PERSONAS QUE CONSUMEN DROGAS ILEGALES	Dra. M <sup>ª</sup> Jesús Estévez	10	150
22-23 marzo	I JORNADA DE ENFERMERÍA EN CUIDADOS CRÍTICOS, CORONARIOS Y DE EMERGENCIAS	Dra. Alicia Albalat	15	74
23 marzo	I Curso de Cirugía de oído medio en modelo ovino Ramón y Cajal	Dr. Rubén Polo Dra. Adela Cordero	7	10
14-15 abril	CURSO DE NUTRICION PARA GERIATRAS PARTE I	Dr. Alfonso J. Cruz	12	40
18 abril	CURSO SEMIPRESENCIAL DE ECOGRAFÍA CLÍNICA EN LA PRÁCTICA ENFERMERA. SONODUE ED. V	Dr. José Luis Vázquez	39,5	24
19-22 abril	CURSO SEMIPRESENCIAL DE ECOGRAFÍA CLÍNICA EN URGENCIAS, EMERGENCIAS Y CUIDADOS CRÍTICOS EN PEDIATRIA Y NEONATOLOGIA. SONOCIP ED. V	Dr. José Luis Vázquez	132	18
4-5 mayo	CURSO DE MONITORIZACIÓN HEMODINÁMICA EN URGENCIAS	Dra. Marta Najarro	10	30
20 mayo	JORNADA MULTIDISCIPLINAR DE APNEA DEL SUEÑO	Dr. Julio Acero	5	58
25 mayo	II CURSO ABORDAJE TERAPÉUTICO DE LA DEPRESIÓN RESISTENTE	Dra. Ángela Ibáñez	7	27
22-25 mayo	III CURSO DE DISECCIÓN DE HUESO TEMPORAL Y CIRUGÍA DE OÍDO MEDIO	Dr. Rubén Polo	40	20
26 mayo	CIRUGÍA MULTIDISCIPLINAR DE LA VÍA LAGRIMAL Y ÓRBITA	Dr. Gonzalo de los Santos	10	80

CURSOS Y EVENTOS CIENTÍFICOS GENERALES IRYCIS 2023				
FECHAS	CURSOS	COORDINADOR	HORAS	ALUMNOS
2 junio	SESIÓN INTERHOSPITALARIA DE ENDOCRINOLOGÍA PEDIÁTRICA HOSPITALES DE LA CAM	Dra. Beatriz García Cuartero	4	18
14-15 junio	III CURSO DE CIRUGÍA LÁSER EN ORL: CIRUGÍA DEL CÁNCER GLÓTICO PRECOZ	Dr. Rafael Barberá	15	20
21-22 septiembre	I CURSO DE ACTUALIZACIÓN DE TUMORES HIPOFISARIOS	Dra. Marta Araujo Castro Dr. Víctor Rodríguez Berrocal	17	110
9-octubre	Pensando en nosotras: XI Jornadas para pacientes y familiares con cáncer de mama	Dra. Noelia Martínez Jáñez	5	400
10-octubre	II JORNADAS DEL DÍA DE LA SALUD MENTAL	Dra. Ángela Ibáñez	5	80
26-27 octubre	CURSO SEMIPRESENCIAL DE ECOGRAFÍA CLÍNICA PULMONAR EN URGENCIAS Y CUIDADOS CRÍTICOS EN PEDIATRÍA Y NEONATOLOGÍA. SONOESP ED. III	Dr. José Luis Vázquez	60	24
3 noviembre	ABORDAJE MULTIDISCIPLINAR DE LOS TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO EN LA INFANCIA	Dr. Gustavo Lorenzo	8	210
8 y 29 noviembre	III CURSO ACTUALIZACIÓN EN DEPRESIÓN MAYOR	Dra. Ángela Ibáñez	12	18
14 noviembre	CURSO SEMIPRESENCIAL DE ECOGRAFÍA CLÍNICA EN LA PRÁCTICA ENFERMERA. SONODUE ED. VI	Dra. Ana Yanguas	39,5	24
15-18 noviembre	CURSO SEMIPRESENCIAL DE ECOGRAFÍA CLÍNICA EN URGENCIAS, EMERGENCIAS Y CUIDADOS CRÍTICOS EN PEDIATRÍA Y NEONATOLOGÍA. SONOCIP ED. VI	Dr. José Luis Vázquez	142	18
16-17 noviembre	FORUM DE FORMACIÓN EN GERIATRÍA 2023	Dr. Alfonso Cruz Jentoft	13	30
22-24 noviembre	CIRUGÍA ENDOSCÓPICA AVANZADA DE BASE DE CRÁNEO	Dr. Alfonso Santamaría	30	34
28 noviembre	COORDINACIÓN Y CONTINUIDAD DE CUIDADOS DE ENFERMERÍA EN DIFERENTES ÁMBITOS SANITARIOS	Dra. María Villares	6,5	40
28 noviembre	IV JORNADA DIABETES, OBESIDAD Y REPRODUCCIÓN HUMANA. PUESTA AL DÍA EN SÍNDROME DE OVARIO POLIQUÍSTICO	Dr. Héctor Escobar Dra. María Insenser	4,5	60
			<b>770</b>	<b>1.741</b>

➤ Otras actividades:

La Fundación celebra sesiones formativas periódicas para el personal de la Oficina Técnica y de otras estructuras transversales del IRYCIS.

Asimismo, se ha contribuido en diversas acciones de difusión y colaboración con el Hospital.

E) Actividades estratégicas

El anterior Plan Estratégico 2015-2019 del IRYCIS fue actualizado en 2017 por el proyecto de desarrollo estratégico FENIX, vigentes ambos hasta finales del año 2020. Siguiendo la trayectoria marcada por los dos planes anteriores, el nuevo Plan Estratégico del IRYCIS, el **Plan ATENEA 2021-**

**2025**, mantiene la filosofía de reorganización y fortalecimiento de los recursos humanos y materiales del Instituto y la combina con la estrategia del Proyecto Científico Cooperativo para este quinquenio, orientado todo ello a la colaboración científica y la excelencia en I+D+i de nuestros grupos y del personal investigador clínico asociado (PICA).

La misión y visión del IRYCIS, planteadas en 2009 con su constitución, se mantienen en esta nueva formulación estratégica. Sin embargo, un valor se ha incorporado al nuevo plan – la internacionalización – y forman parte de la visión el impacto en sociedad, la participación ciudadana y la búsqueda de singularidades y valor añadido. ATENEA persigue identificar, a través de la búsqueda de sus singularidades, una seña de identidad científica que permita aportar valor añadido al panorama nacional e internacional de instituciones científicas y de investigación biomédica de excelencia. Asimismo, un objetivo claro de ATENEA es trabajar en colaboración con la sociedad en la búsqueda permanente del impacto social de la I+D+i del Instituto.

El Plan ATENEA 21-25 se divide en dos núcleos fundamentales: la ESTRATEGIA ORGANIZATIVA y la ESTRATEGIA CIENTÍFICA.

El primer núcleo contempla cinco ejes estratégicos e incluye varios planes como herramientas de acción para la consecución de sus líneas (Plan de Calidad, Plan de Recursos Humanos en el marco del sello de excelencia europeo HRS4R, Plan de Comunicación, Plan de Igualdad, Plan de Innovación, entre otros): i) Recursos Humanos; ii) Infraestructuras y espacios; iii) Organización, calidad e integración; iv) Proyección y traslación del conocimiento; v) Marca IRYCIS e impacto en sociedad.

El segundo núcleo contempla tres ejes estratégicos que se complementarán con el Proyecto Científico Cooperativo Quinquenal: i) Singularidades; ii) Áreas científicas; iii) Liderazgo científico.

Siguiendo la trayectoria marcada por los dos planes anteriores, el nuevo Plan Estratégico ATENEA 2021-2025 mantiene la filosofía de reorganización y fortalecimiento de los recursos humanos y materiales del Instituto y la combina con la estrategia del Proyecto Científico Cooperativo, para este quinquenio, orientado a la colaboración científica y la excelencia en I+D+i de nuestros grupos y del personal investigador clínico asociado.

Además del Proyecto Científico Cooperativo, el Plan ATENEA 21-25 incluye entre sus ejes y acciones otros planes relevantes del IRYCIS, como son el **Plan de Integración** (que explicita la implicación de los diferentes integrantes del Instituto, tanto en términos de instituciones como de grupos, así como los mecanismos para incorporar nuevos grupos y/o instituciones), el **Plan de Innovación**, el **Plan de Formación** (que pretende dotar al Instituto de una herramienta de capacitación y actualización del conocimiento del personal participante en el mismo que redunde en el desarrollo de actividades de I+D+i, garantizando la calidad de las mismas), el **Plan de Tutela de Emergentes** (como un instrumento destinado a apoyar a los/las profesionales del IRYCIS que acrediten un nivel científico prometedor y una gran capacidad de liderazgo para formar grupos de investigación competitivos y hacerlos sostenibles), el **Plan de Calidad** y el **Plan de Comunicación**, además de nuestra estrategia de recursos humanos de investigación HRS4R y todo lo que de ella se deriva, como el **Código de Buenas Prácticas Científicas**, el **Protocolo para la Resolución de Conflictos** y el **Plan de Igualdad**.

Desde los inicios de su diseño y desde la toma de razón por parte de la Comisión Delegada, a finales de 2020, del **Plan ATENEA**, se han puesto en marcha varias de las acciones contempladas en el plan:

- i) nuevas iniciativas dentro del **Plan de Formación** orientadas a la capacitación en aspectos no científicos del personal investigador del IRYCIS (comunicación a la sociedad, liderazgo de equipos, etc.);
- ii) en línea con los objetivos establecidos en los Ejes 1 (Recursos humanos), 4 (Proyección y traslación del conocimiento) y 6 (Singularidades), se trabaja en 2023 en una alianza sólida con Roche que permita compartir talento entre la Unidad de Data Science del IRYCIS y el

hub DIGI de Roche (Data and Integration Generating Insights).

- iii) iniciativas relacionadas con la tutela a emergentes, continuando a su vez con las acciones ya iniciadas en relación al Plan de Tutela de Emergentes, poniendo en marcha un programa de mentoring para personal investigador R2, en el que podemos destacar el evento organizado para conmemorar el 20 aniversario de la FIBioHRC y gracias al programa Nobel Prize de la Fundación AstraZeneca, recibiendo en el IRYCIS la visita del **Dr. Michael Rosbash, premio Nobel de Medicina en 2017**, quien impartió una lección magistral inspiradora para el joven personal investigador del Instituto, participando en un coloquio posterior, orientado a identificar aspectos clave para los próximos 20 años, como son el relevo generacional, la mentorización y las vocaciones científicas de jóvenes investigadores e investigadoras. Finalmente, un grupo más reducido de jóvenes investigadores e investigadoras del IRYCIS, tuvieron la oportunidad de compartir un almuerzo informal con el Dr. Rosbash, en el que debatieron fundamentalmente cuestiones relativas al *mentoring* y la carrera científica;
- iv) se publica una nueva **ayuda REX-PADI 2023-2024** para apoyar el perfeccionamiento del personal asistencial;
- v) se mantienen las **ayudas de movilidad** para que nuestro personal investigador pueda realizar estancias formativas en otros centros;
- vi) se despliegan varias de las acciones previstas en el **plan de acción en RRHH (HRS4R)**, como la publicación de la segunda Jornada de investigación de estudiantes de doctorado (JOINED), con el fin de crear un espacio de encuentro del personal investigador predoctoral del IRYCIS, con la novedad en esta ocasión de incorporar un espacio destinado a la presentación de los posters de investigación; se estudia la reasignación de roles dentro los grupos de trabajo y el programa de "*mentoring*" para investigadores/as R2 ya mencionado. Destacamos el trabajo desarrollado para el análisis de las conclusiones enviadas por la Comisión Europea en la evaluación intermedia (interim assessment) de nuestro Plan de Acción con el fin de desplegar nuevas acciones a desarrollar en los próximos tres años y el análisis y revisión de la nueva Carta Europea del Investigador (Charter&Code) que sintetiza los principios clave para el desarrollo de carreras de investigación atractiva en Europa;
- vii) como parte de las acciones del **Eje 2 del Plan ATENEA**, se oficializa la nueva distribución de los servicios de apoyo científico-técnico transversales, Unidades centrales de apoyo (UCA) y Servicios científico-técnicos (SCT), reestructurando para ello toda la información en la web del IRYCIS con ayuda de la empresa Antaviana. Asimismo, se ha difundido la nueva configuración con sus responsables a todo el personal del IRYCIS y se ha trabajado activamente en la revisión de las tarifas de las unidades. Destacamos la incorporación de un nuevo responsable en la UCA del Animalario y Cirugía experimental, con el fin de impulsar y reforzar los estudios preclínicos desarrollados en nuestro centro y la actividad formativa en el ámbito quirúrgico, así como la incorporación de nuevas técnicas quirúrgicas. Asimismo, la Comisión de Calidad sigue trabajando con las unidades más consolidadas en la implantación de procedimientos y sistemas de gestión adecuados a su actividad. Finalmente, en el Eje 2 la Fundación invierte en la mejora de equipamientos e infraestructuras y en la creación de nuevas unidades, así como en el análisis de las necesidades de espacios, trabajando en estrecha colaboración con la subcomisión de espacios de la Comisión de Investigación;
- viii) en línea con el **Eje 2** pero también con los objetivos del **núcleo de ESTRUCTURA CIENTÍFICA** del Plan ATENEA 2021-2025, en 2023 arranca la actividad de nuestra Sala Blanca vinculada a la ayuda del ISCIII obtenida en la convocatoria CERTERA 2022, y se ponen en marcha los primeros ensayos clínicos con células CAR-T;
- ix) la **Comisión de Calidad**, además de las acciones anteriormente citadas, vela por el cumplimiento de ATENEA y de sus planes de desarrollo a través de reuniones de seguimiento anuales con los/las responsables de cada plan;
- x) cumpliendo uno de los objetivos del Eje 3 de Organización, calidad e integración, el personal

de la Oficina Técnica de la FIBioHRC sigue avanzando hacia un modelo de profesionalización de las capacidades de gestión, y a lo largo de 2023 son varios los gestores y gestoras que cursan másteres de temáticas de gestión, relacionados con RRHH y con contratación;

- xi) se revisa el **Plan de Integración** para mejorar el procedimiento de adscripción de nuevos grupos al IRYCIS, además de trabajar en incorporar a investigadores e investigadoras principales clasificados como PICA del IRYCIS en grupos de investigación ya establecidos o en la creación de nuevos grupos del Instituto, tal y como nos sugirió el equipo auditor en la auditoría de re acreditación del IRYCIS; esta acción con la reasignación de sus personal investigador a grupos ya existentes;
- xii) se apoya el **uso de REDCap como herramienta de captura de datos** en I+D+i, habiéndose realizado desde la Unidad de Data Science un análisis de las bases de datos en REDCap alojadas en el servidor de la FIBioHRC para disminuir los riesgos en el manejo de datos y cumplir con el RGPD y con la LOPD. Además, se ha seguido trabajando activamente en la creación de un lago de datos en colaboración con los servicios implicados del Hospital y en el diseño de una estrategia de gobernanza y relación institucional para su despliegue, de la mano de la dirección del Hospital; también se ha conseguido una ayuda competitiva "María de Guzmán" para optimizar la creación y almacenamiento de los repositorios de datos de investigación del IRYCIS.
- xiii) se mantienen y refuerzan las **alianzas con las universidades** UAH, UPM y URJC para la generación de nuevos proyectos de innovación; en concreto se ha consolidado una línea de promoción de proyectos sinérgicos con la UAH, especialmente en ámbitos de ingeniería.
- xiv) como resultado de la apuesta por la visibilidad establecida en el nuevo **Plan de Comunicación** del IRYCIS, se trabaja activamente en la mejora y actualización de la web; así, en el año 2023 destaca la mejora en la visibilidad de las UCA y SCT, la revisión del lenguaje inclusivo y la actualización de logos institucionales. Asimismo, se mantiene la publicación periódica de las noticias del IRYCIS a través del canal "Visibilidad IRYCIS", difundiendo su contenido en la web, con el fin de dar eco a la actividad científica del Instituto. Destacamos también la mejora en la coordinación y sintonía en la difusión de noticias del IRYCIS a través de los canales del Hospital, mejorando el conocimiento que tenemos unos de otros e incrementando nuestro sentido de pertenencia;
- xv) la línea estratégica de **internacionalización** continúa con el apoyo económico a acciones internacionales semilla, destinadas a obtener un mayor retorno en actuaciones internacionales, aumentan las solicitudes de proyectos en convocatorias europeas, se destaca la concesión de varios proyectos en programas o clústeres nuevos para el IRYCIS, como la participación en el Clúster de Seguridad Civil y en la convocatoria para Laboratorios Europeos de referencia de la Unión Europea, asociado al programa EU4Health, siendo el laboratorio del grupo de Microbiología de nuestro Hospital uno de los cinco laboratorios seleccionados para toda Europa.
- xvi) en relación al **Plan de Innovación**, durante la anualidad 2023 se recogen 17 iniciativas y se ponen en marcha las cinco primeras del Programa "Misión IRYCIS 2030", con el objetivo de conseguir que en 2030 haya 4 nuevas terapias en uso clínico y 3 productos sanitarios diseñados en el IRYCIS. La Unidad de Innovación del IRYCIS se renueva como nodo financiado en la Plataforma de Dinamización e Innovación de las capacidades industriales del SNS (PT23) del ISCIII, incluyendo la puesta en marcha de un hub de innovación con el IDISCAM, el hospital Infanta Leonor y el centro tecnológico Tecnalía.
- xvii) finalmente, una de las acciones más exitosas concedidas en 2023 sería la excelente valoración y financiación de la propuesta **FAR (FortAlece iRycis)** de la **convocatoria FORTALECE** financiada por el ISCIII. Una propuesta que recoge las líneas estratégicas ATENEA-2021-2025 y que tiene como objetivo implementar una Medicina Personalizada y de Precisión real aplicada a problemas de salud globales.

Con fecha 28 de noviembre de 2023 se presentan al Patronato las acciones desarrolladas en el marco del **Plan de Integración 2021-2025**, quedando pendiente la ratificación por parte del Consejo Rector, órgano de gobierno del IRYCIS en la próxima reunión. En cumplimiento del Plan de Integración del IRYCIS, durante el año 2023 destacamos:

**i) Incorporación de tres nuevos grupos de investigación al IRYCIS:**

Tres grupos cumplimentaron el formulario de solicitud de incorporación, que fue transmitido a la Comisión de Investigación (CI) para su evaluación, y revisado a su vez por las Direcciones de las Áreas implicadas:

- o Área 4: Herramientas para la medicina avanzada.  
Nombre del nuevo grupo: **"Reumatología"**.  
Tipología de grupo: Establecido.  
Responsable: Dra. Mónica Vázquez Díaz.  
Vinculación del grupo: Hospital Universitario Ramón y Cajal.
- o Área 5: Patologías crónicas e investigación en cirugía.  
Nombre del nuevo grupo: **"Ciencia e ingeniería de datos biomédica"**.  
Tipología de grupo: Establecido.  
Responsable: Dr. Miguel Ángel Sicilia Urbán.  
Vinculación del grupo: Universidad de Alcalá.
- o Área 5: Patologías crónicas e investigación en cirugía.  
Nombre del nuevo grupo: **"Aplicaciones quirúrgicas de sistemas de liberación controlada de fármacos"**.  
Tipología de grupo: Establecido.  
Responsable: Dr. Federico Soria Gálvez.  
Vinculación del grupo: Hospital Universitario Ramón y Cajal.

**ii) Baja de dos grupos de investigación**

Tras la valoración por parte del CCE como grupos "no valorables" durante la evaluación intermedia de seguimiento (3 años de actividad) realizada a los 28 grupos del IRYCIS en el año 2022, en la reunión del año 2023 el CCE considera la baja como grupos del IRYCIS de los siguientes grupos:

- o Área 1: Neurociencias, órganos de los sentidos y salud mental.  
Baja del grupo: **"Neurología experimental"**.  
Responsable: Dr. José Antonio Rodríguez Navarro.  
Vinculación del grupo: Hospital Universitario Ramón y Cajal.
- o Área 2: Neurociencias, órganos de los sentidos y salud mental.  
Baja del grupo: **"Reprogramación de Sistemas y Procesos Microbianos Eucariotas y Procariotas"**.  
Responsable: Dra. María Molina.  
Vinculación del grupo: Universidad Complutense de Madrid.

**iii) Reincorporación de un grupo a otra área**

El grupo "Investigación en resultados en salud" liderado por el Dr. Jesús M<sup>a</sup> Aranzaz retorna a su área de origen, "Microbiología, Inmunología e Infección".

**iv) Relevo de responsables de grupo**

- o Área 4: Herramientas para la medicina avanzada  
Grupo: **"Química Biológica"**  
El Dr. Juan José Vaquero López es reemplazado por el Dr. Manuel Ángel Fernández Rodríguez en el liderazgo del grupo.

v) **Modificación del nombre de dos grupos**

- o El Grupo liderado por el Dr. Bruno Sainz pasa a llamarse "**Biomarcadores y Abordaje Personalizado del Cáncer (BioPAC)**".
- o El Grupo liderado por el Dr. Santiago Moreno pasa a llamarse "**Enfermedades Infecciosas**".

De éste modo, la nueva redistribución de los grupos de investigación del IRYCIS durante 2023 se resume en 44 grupos de investigación (3 "en Acceso", 6 "Establecidos" y 33 "Consolidados") distribuidos en seis áreas científicas:

ÁREA DE INVESTIGACIÓN	Grupo de Investigación
1. NEUROCIENCIAS, ÓRGANOS DE LOS SENTIDOS Y SALUD MENTAL	ESCLEROSIS MÚLTIPLE
	ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS: MECANISMOS PATOGENÉTICOS
	GENÉTICA Y PATOFISIOLOGÍA NEUROSENSORIAL
	ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS: DESARROLLO DE TERAPIAS
	ENFERMEDADES PSIQUIÁTRICAS
	NEUROPROTEÍNAS-ICTUS
	OFTALMOLOGÍA
	DERMATOLOGÍA EXPERIMENTAL Y BIOLOGÍA CUTÁNEA
	NEUROFISIOLOGÍA VISUAL
2. MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA E INFECCIÓN	ENFERMEDADES INFECCIOSAS
	BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE MICROORGANISMOS
	INVESTIGACIÓN DE RESULTADOS EN SALUD
	MEDICINA INDIVIDUALIZADA TRASLACIONAL: INFLAMACIÓN Y CÁNCER
3. CÁNCER	PATOLOGÍA MOLECULAR DEL CÁNCER
	BIOMARCADORES Y ABORDAJE PERSONALIZADO DEL CÁNCER (BIO-PAC)
	MORFOGÉNESIS INTESTINAL Y HOMEOSTASIS
	HEMATOLOGÍA TRASLACIONAL
4. HERRAMIENTAS PARA LA MEDICINA AVANZADA	NANOMATERIALES PARA BIOIMA
	APTÁMEROS
	BIOMARCADORES Y Dianas TERAPÉUTICAS
	INGENIERÍA TISULAR Y MEDICINA REGENERATIVA
	INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA EN BIOMATERIALES Y CICATRIZACIÓN (GIBBYC)
	QUÍMICA BIOLÓGICA
	DENDRÍMEROS PARA APLICACIONES BIOMÉDICAS
CIENCIA E INGENIERÍA DE DATOS BIOMÉDICA	
5. PATOLOGÍAS CRÓNICAS E INVESTIGACIÓN EN CIRUGÍA	METABOLISMO DE LÍPIDOS
	DIABETES, OBESIDAD Y REPRODUCCIÓN HUMANA
	ENFERMEDADES RESPIRATORIAS
	ENFERMEDADES CARDIOVASCULAR
	PEDIATRÍA
	CIRUGÍA ENDOCRINO-METABÓLICA, DIGESTIVA Y NUTRICIÓN
	ENFERMEDADES MULTISISTÉ
	ENFERMEDADES HEPÁTICAS Y DIGESTIVAS
	GERIATRÍA
	INVESTIGACIÓN QUIRÚRGICA EN UROLOGÍA Y TRASPLANTE RENAL
FISIOLOGÍA Y FISIOPATOLOGÍA RENAL Y VASCULAR	
DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE LAS ENFERMEDADES ALÉRGICAS	
6. EPIDEMIOLOGÍA, SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SANITARIA	EPIDEMIOLOGÍA Y BIOESTADÍSTICA CLÍNICA
	FARMACOEPIDEMIOLOGÍA
	FISIOTERAPIA EN LOS PROCESOS DE SALUD DE LA MUJER
	UTILIZACIÓN DE MEDICAMENTOS Y RESULTADOS EN SALUD DE LA FARMACOTERAPIA

Como ya estaba definido, cada área cuenta con dos personas a cargo de su dirección, con la misión fundamental de velar por la consecución de los objetivos marcados para el conjunto del área, garantizar la comunicación y colaboración entre los distintos grupos de investigación que la integran y tutorizar a los grupos en acceso y al personal investigador clínico asociado para lograr su progresión a grupos establecidos o consolidados del IRYCIS.

Durante la anualidad 2023 se ha valorado la posibilidad de incorporar un tercer director/a de área al área 5, área con un elevado número de grupos dedicados a temáticas muy diversas, de forma similar al área 1, en la que tenemos dos directoras titulares y mantenemos un tercer director de apoyo (Dr. Manuel Guzmán)

Conforme a lo establecido en el Plan Estratégico del IRYCIS y siguiendo el Plan de Actuación anual, el Patronato, un año más, asigna fondos para los **programas generales e intramurales de formación** a través de la "Ayuda permanente intramural de ayudas de último recurso de la FIBioHRC, para la formación continuada individual del personal investigador del IRYCIS".

De acuerdo con el **Eje 2 del Plan Estratégico ATENEA 2021-2025 - Espacios e infraestructuras** – se han realizado actividades con el fin de mejorar el acondicionamiento y la adecuación de los espacios, equipos e infraestructura disponibles:

- i) **Actualización y revisión de espacios, instalaciones y equipos:** realizada por la subcomisión de Espacios e Infraestructuras (SEI) de la Comisión de Investigación (CI) del IRYCIS, con el apoyo de la Oficina IDI de la FIBioHRC, se deciden entre otros aspectos las siguientes acciones:
  - 1) Desalojo y limpieza de un laboratorio de neurología experimental por jubilación de su responsable para la accesibilidad y futuro uso de otro grupo de investigación del IRYCIS;
  - 2) Remodelación y obra de los laboratorios de "Aptámeros" y "Biología y evolución de microorganismos" con el fin de mejorar la eficiencia en su distribución actual, mejoras del mobiliario, salubridad, eliminación de mamparas y puertas, etc.;
  - 3) Solicitud de evaluación de espacios para ubicar los congeladores y a la reorganización de las salas de cultivos.
- ii) **Evaluación, mejora y ampliación de los servicios de apoyo científico-técnico transversales; Unidades centrales de apoyo (UCA) y Servicios Científico Técnico (SCT)** de acuerdo a las acciones desarrolladas por los Coordinadores de UCA/UCS y el personal de la Oficina de IDI, durante 2023 formalizamos nueva redistribución de UCA y SCT del IRYCIS, ver la siguiente tabla:

	UNIDADES CENTRALES DE APOYO (UCA)	RESPONSABLE
1	Animalario y cirugía experimental	Federico Soria
2	Biobanco	Ana Torres
3	Bioestadística clínica	Javier Zamora
4	Caracterización lipídica y proteómica	Diego Gómez-Coronado
5	Ensayos clínicos e investigación clínica	M <sup>a</sup> Ángeles Galvez
6	Genómica traslacional y bioinformática	Leticia Olavarrieta
7	Biomarcadores y dianas terapéuticas basados en miRNAs	Elisa Conde
8	Aptámeros	Victor González
9	Data science	Miguel Ángel Sicilia
10	Microscopía, histología y patología comparada	Ignacio Ruz Caracuel
11	Soporte a estudios clínicos y ensayos fases II-IV	Sandra Merino
	<b>Otros servicios científico técnicos</b>	
1	Microarrays	Javier Martínez Botas
2	Marcadores inmunológicos de precisión	Luisa M <sup>a</sup> Villar
3	Servicios cromatográficos y marcadores del SNC	M <sup>a</sup> José Casarejos
4	Fotobiología y bioelectromagnetismo	Luisa Hernández Bule
5	Oficina I+D+i	Diego Velasco

Se mantiene la misión principal de las UCAs y los SCT, la prestación de servicios intermedios al IRYCIS y a otras entidades públicas y privadas.

## ACTIVIDAD 5: Estructura soporte

### A) Identificación.

Denominación de la actividad	Estructura soporte
Tipo de actividad	Científica y de gestión
Identificación de la actividad por sectores	Investigación Biomédica
Lugar de desarrollo de la actividad	Hospital Universitario Ramón y Cajal, IRYCIS

- Gestión corporativa, institucional y Órganos de Gobierno de la Fundación.
- Gestión de recursos materiales y apoyo técnico-administrativo a todos los proyectos activos de investigación: tramitación y gestión de pago de los documentos de pagos y cobros.
- Gestión de recursos humanos: publicación y gestión de convocatorias de empleo, gestión de contratos laborales (altas y renovaciones), promoviendo la captación de talento.
- Gestión económica-financiera, contable, fiscal y patrimonial.
- Gestión y respuesta a las auditorías de proyectos y auditoría contable de las cuentas anuales.
- Gestión de proveedores, clientes y colaboradores de la Fundación.
- Gestión de alianzas, convenios e instrumentos jurídicos.
- Gestión de proyectos de estructura y de eventos corporativos.
- Desarrollo de programas formativos propios para los investigadores y personal técnico del Instituto.

### B) Recursos humanos empleados en la actividad.

Tipo	Número		Nº horas/año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	13	13	21.352,50	21.352,50
Personal con contrato de servicios	Indeterminado	Indeterminado	Indeterminado	Indeterminado
Personal voluntario	0	0	0	0

### C) Beneficiarios o usuarios de la actividad.

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas	No aplica / Indeterminado	No aplica / Indeterminado
Personas jurídicas	No aplica / Indeterminado	No aplica / Indeterminado

### D) Recursos económicos empleados en la actividad.

Gastos/Inversiones	Importe	
	Previsto	Realizado
Gastos de personal	595.000,00	635.924,99
Otros gastos de la actividad	147.830,00	221.761,17
Amortización del Inmovilizado	4.300,00	1.233,41
<b>Subtotal gastos</b>	<b>747.130,00</b>	<b>858.919,57</b>
<b>Subtotal inversiones</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTAL</b>	<b>747.130,00</b>	<b>858.919,57</b>




**E) Objetivos e indicadores de la realización de la actividad**

Objetivo	Indicador	Cuantificación	
		Previsto	Realizado
Impulsar la contratación y búsqueda de talento	Convocatorias de empleo gestionadas	85	91
	Altas y renovaciones	258	94
Gestión eficiente de pagos y cobros relativos a los proyectos de investigación gestionados	Facturas emitidas	2.329	2.686
	Facturas recibidas, recibos de colaboración, bolsas de viaje y otros pagos	6.088	7.245
	Nóminas	3.225	3.736
Optimizar los recursos financieros según política financiera de la entidad	Contratos de operaciones financieras	29	9
	Informes financieros y hechos relevantes	13	13
Aumento de las estancias y rotaciones de estudiantes	Nº de estancias y rotaciones tramitadas	39	52



Vº Bº El Presidente

31-03-2024



La Secretaría

Pág. 68

II) Recursos económicos totales empleados por la entidad en cada una de las actividades realizadas.

GASTOS/INVERSIONES	PROYECTOS PUBLICOS		PROYECTOS PRIVADOS		ENSAYOS CLINICOS		ESTRUCTURA PLAN DE ACTUACION		ESTRUCTURA SOPORTE		TOTAL ACTIVIDADES	
	Realizado	Realizado	Realizado	Realizado	Realizado	Realizado	Realizado	Realizado	Realizado	Realizado	Realizado	Realizado
Gastos por ayudas y otros	499.254,27	699.986,29	1.000.410,00	57.779,17	0,00	2.257.429,73						
Variación de existencias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
Aprovisionamientos	1.914.200,00	1.420.500,00	1.965.321,10	622.076,18	0,00	5.922.097,28						
Gastos de personal	4.405.595,21	1.171.081,68	2.700.852,35	1.415.210,00	635.924,99	10.328.664,23						
Otros gastos de la actividad	0,00	0,00	1.053.570,69	0,00	221.761,17	1.275.331,86						
Amortización del inmovilizado	897.153,63	117.724,54	56.525,55	57.835,05	1.233,41	1.130.472,18						
Provisiones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
Deterioro y resultados por enajenación de inmovilizado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
Gastos financieros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
Variaciones de valor razonable de instrumentos financieros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
Diferencias de cambio	0,00	0,00	0,00	1.611,99	0,00	1.611,99						
Deterioro y resultados por enajenación de instrumentos financieros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
Impuestos sobre beneficios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
<b>SUBTOTAL GASTOS ...</b>	<b>7.716.203,11</b>	<b>3.409.292,51</b>	<b>6.776.679,69</b>	<b>2.154.512,39</b>	<b>858.919,57</b>	<b>20.915.607,27</b>						
Inversiones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
Adquisición Bienes del Patrimonio Histórico	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
Cancelación de deudas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
<b>SUTOTAL INVERSIONES .....</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>						
<b>TOTAL RECURSOS EMPLEADOS ...</b>	<b>7.716.203,11</b>	<b>3.409.292,51</b>	<b>6.776.679,69</b>	<b>2.154.512,39</b>	<b>858.919,57</b>	<b>20.915.607,27</b>						



Vº Bº El Presidente

31-03-2024

La Secretaría

Pág. 69



Liquidación de Presupuesto por Programa (gastos).

Programas	Gastos Presupuestados		Gastos Realizados		Desviaciones	
	Operaciones de funcionamiento	Total gastos presupuestarios	Operaciones de funcionamiento	Total gastos realizados	Operaciones de funcionamiento	Total gastos
Actividad Propia 1	5.120.992,88	5.120.992,88	7.716.203,11	7.716.203,11	2.595.210,23	2.595.210,23
Actividad Propia 2	2.797.631,96	2.797.631,96	3.409.292,51	3.409.292,51	611.660,55	611.660,55
Actividad Propia 3	5.165.944,96	5.165.944,96	6.776.679,69	6.776.679,69	1.610.734,73	1.610.734,73
Actividad Propia 4	2.828.300,20	2.828.300,20	2.154.512,39	2.154.512,39	-673.787,81	-673.787,81
Actividad Propia 5	747.130,00	747.130,00	858.919,57	858.919,57	111.789,57	111.789,57
<b>Total Actividades no lucrativas</b>	<b>16.660.000,00</b>	<b>16.660.000,00</b>	<b>20.915.607,27</b>	<b>20.915.607,27</b>	<b>4.255.607,27</b>	<b>4.255.607,27</b>
Actividad mercantil	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Operaciones financieras	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Total otras actividades</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Total</b>	<b>16.660.000,00</b>	<b>16.660.000,00</b>	<b>20.915.607,27</b>	<b>20.915.607,27</b>	<b>4.255.607,27</b>	<b>4.255.607,27</b>

Vº Bº El Presidente

La Secretaria

**III) Recursos económicos totales obtenidos por la entidad.**

**A) Ingresos obtenidos por la entidad**

INGRESOS OBTENIDOS	
	Realizado
Ingresos de la actividad propia y otros	21.699.280,94
Ingresos financieros	1.209.445,07
Ingresos excepcionales	0,00
Beneficio procedente de las inversiones inmobiliarias	0,00
<b>TOTAL INGRESOS OBTENIDOS ...</b>	<b>22.908.726,01</b>

**B) Otros recursos económicos**

OTROS RECURSOS	
	Realizado
Deudas contraídas	0,00
Otras obligaciones financieras asumidas	0,00
<b>TOTAL OTROS RECURSOS OBTENIDOS ...</b>	<b>0,00</b>



Vº Bº El Presidente

31-03-2024



La Secretaria

Pág. 71

**Liquidación de Presupuesto por Programa (ingresos).**

Actividad Propia	Programas	Ingresos Presupuestados		Ingresos Realizados		Desviaciones	
		Operaciones de funcionamiento	Total ingresos presupuestarios	Operaciones de funcionamiento	Total ingresos realizados	Operaciones de funcionamiento	Total ingresos
Actividad Propia 1	PROYECTOS PÚBLICOS	5.600.000,00	5.600.000,00	7.567.477,83	7.567.477,83	1.967.477,83	1.967.477,83
Actividad Propia 2	PROYECTOS PRIVADOS	3.360.000,00	3.360.000,00	4.253.115,79	4.253.115,79	893.115,79	893.115,79
Actividad Propia 3	ENSAYOS CLÍNICOS	7.700.000,00	7.700.000,00	9.878.687,32	9.878.687,32	2.178.687,32	2.178.687,32
Actividad Propia 4	ESTRUCTURA PLAN DE ACTUACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Actividad Propia 5	ESTRUCTURA SOPORTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Total Actividades no lucrativas</b>		<b>16.660.000,00</b>	<b>16.660.000,00</b>	<b>21.699.280,94</b>	<b>21.699.280,94</b>	<b>5.039.280,94</b>	<b>5.039.280,94</b>
Actividad mercantil		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Operaciones financieras		0,00	0,00	1.209.445,07	1.209.445,07	1.209.445,07	1.209.445,07
<b>Total otras actividades</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Total</b>		<b>16.660.000,00</b>	<b>16.660.000,00</b>	<b>22.908.726,01</b>	<b>22.908.726,01</b>	<b>6.248.726,01</b>	<b>6.248.726,01</b>



Vº Bº El Presidente

31-03-2024



La Secretaria

Pág. 72

#### IV) Convenios de colaboración con otras entidades.

En el ejercicio 2023 los ingresos por convenios de colaboración ascendieron a **1.788.355,07 euros**, y su desglose es el siguiente:

Cuenta	ENTIDAD	IMPORTE	Actividad
723000	ABBOTT MEDICAL ESPAÑA, S.A.	29.000,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	AMGEN, S.A.	58.429,60	Proyectos Privados (act. 2)
723000	APTUS BIOTECH, S.L.	5.293,80	Proyectos Privados (act. 2)
723000	ASTRAZENECA FARMACEUTICA SPAIN, S.A.	35.176,47	Proyectos Privados (act. 2)
723000	ATARA BIOTHERAPEUTICS, INC	11.758,95	Proyectos Privados (act. 2)
723000	BLUEPRINT MEDICINES SPAIN, S.L.	9.889,93	Proyectos Privados (act. 2)
723000	BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA, S.A.	11.308,29	Proyectos Privados (act. 2)
723000	BRISTOL-MYERS SQUIBB, S.A.U.	6.000,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	CENTRO EDUCATIVO OPESA	740,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	CEPHEID	39.286,16	Proyectos Privados (act. 2)
723000	DAIICHI SANKYO ESPAÑA, S.A.	2.800,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	ECRIN	4.075,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	EDWARDS LIFESCIENCES SA	2.367,30	Proyectos Privados (act. 2)
723000	FIBICO	5.500,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	FUNDACION TEOFILO HERNANDO	9.200,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	GILEAD SCIENCES S.L.U.	223.605,47	Proyectos Privados (act. 2)
723000	GLAXOSMITHKLINE, S.A.	96.965,09	Proyectos Privados (act. 2)
723000	ILERNA ONLINE, S.L.	3.700,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	IMMUNOVIA AB	5.400,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	INDIBA, S.A.	75.277,20	Proyectos Privados (act. 2)
723000	JANSSEN-CILAG, S.A.	110.000,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	LABORATORIO STADA, S.L.U.	11.765,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	LABORATORIOS VIIV HEALTHCARE, S.L.	56.066,61	Proyectos Privados (act. 2)
723000	LAPHARCON, LLC	20.588,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	MEDICA SCIENTIA INNOVATION RESEARCH S.L.	69.382,36	Proyectos Privados (act. 2)
723000	MEDTRONIC IBERICA, S.A.	14.941,18	Proyectos Privados (act. 2)
723000	MEDTRONIC INC	13.200,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	MERCK SHARP & DOHME ESPAÑA, S.A.	58.613,30	Proyectos Privados (act. 2)
723000	MODERNA BIOTECH SPAIN, S.L.U	25.000,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	NOVARTIS FARMACEUTICA, S.A.	81.575,11	Proyectos Privados (act. 2)
723000	OLYMPUS IBERIA, S.A.U.	12.367,38	Proyectos Privados (act. 2)
723000	PALEX MEDICAL, S.A.	73.200,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	PFIZER Inc	3.201,64	Proyectos Privados (act. 2)
723000	PFIZER, S.L.U.	13.470,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	PHARMA MAR, S.A.	7.058,82	Proyectos Privados (act. 2)
723000	PHILIPS CHILENA S.A.	1.500,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	PHILIPS INTERNATIONAL B.V.	4.500,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	13.800,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	RESISTELL AG	28.755,75	Proyectos Privados (act. 2)
723000	ROCHE FARMA, S.A.	196.250,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	SAS OWKIN FRANCE	54.940,10	Proyectos Privados (act. 2)
723000	SHIONOGI, S.L.U	14.749,92	Proyectos Privados (act. 2)

Cuenta	ENTIDAD	IMPORTE	Actividad
723000	SMITH & NEPHEW ORTHOPAEDICS AG	84.275,90	Proyectos Privados (act. 2)
723000	SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES EUROPE B.V	14.818,40	Proyectos Privados (act. 2)
723000	TIGENIX, SAU	62.202,34	Proyectos Privados (act. 2)
723000	TRIALANCE SCCL	5.000,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	UCB BIOPHARMA SRL	14.460,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	UNIVERSITY HOSPITAL BASEL	35.000,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	VIRCELL S.L.	40.000,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	ZIMMER GMBH	11.900,00	Proyectos Privados (act. 2)
	<b>Total convenios</b>	<b>1.788.355,07</b>	<b>Euros</b>

#### V) Desviaciones entre el plan de actuación y los datos realizados

La liquidación del presupuesto se realiza por comparación entre los ingresos y gastos presupuestados con los que se han realizado efectivamente en 2023.

Los gastos de la fundación están marcados por el desarrollo técnico y las necesidades de los proyectos. Estos gastos, cuando han sido financiados por subvenciones y donaciones, se imputan por idéntico importe como ingresos en el mismo ejercicio en el que se devengan los gastos. En consecuencia, las desviaciones producidas entre el presupuesto de gastos aprobados y realizados originan desviaciones en los ingresos por idéntico importe.

La actividad propia 4 (Estructura Plan de Actuación) ha tenido una aplicación de fondos inferior en 673.787,81 euros a la presupuestada. La causa principal ha sido, al igual que en el ejercicio anterior, la falta de ejecución de la partida del plan de equipamiento e infraestructuras tecnológicas y de la partida de apoyo a proyectos de investigación de emergentes, PICAs y noveles. Durante 2023, la Fundación ha sido beneficiaria de varias ayudas de investigación en convocatorias nacionales competitivas destinadas a la compra de equipamiento e infraestructuras, por lo que no se han convocado ayudas intramurales para este fin. En cuanto a la partida de apoyo a proyectos de investigación de investigadores noveles y emergentes, aunque la convocatoria comenzó a gestionarse en 2023, no ha sido hasta el primer trimestre de 2024 cuando se han ejecutado los fondos.

La diferencia entre los gastos presupuestados y realizados y entre los ingresos presupuestados y realizados origina una desviación de 1.993.118,74 euros. Este importe corresponde con el excedente positivo del ejercicio 2023.

#### 16.2. Aplicación de elementos patrimoniales a fines propios

I) No hay bienes ni derechos afectos a la dotación fundacional.

II) No hay actos de enajenación, gravamen o transacción de bienes y derechos integrantes de la dotación fundacional, o vinculados al cumplimiento de los fines propios.

III) Destino de rentas e ingresos (artículo 22 de la Ley 1/1998, de 2 de marzo, de fundaciones).

A continuación, figuran los cuadros relacionados con el destino de rentas e ingresos del ejercicio:

La información de los ajustes del resultado contable puede verse en la nota 12 de la memoria.



Vº Bº El Presidente

31-03-2024



La Secretaria

Pág. 74

a) Detalle de los ajustes del resultado contable

**DETALLE DE LOS AJUSTES NEGATIVOS DEL RESULTADO CONTABLE**

**A) INGRESOS REFLEJADOS EN LA CUENTA DE RESULTADOS PROCEDENTES DE LA ENAJENACIÓN O GRAVAMEN DE BIENES Y DERECHOS QUE FORMAN PARTE DE LA DOTACIÓN FUNDACIONAL [art. 32.2.a) del R.D. 1337/2005]**

Nº DE CUENTA	PARTIDA DE LA CUENTA DE RESULTADOS	DETALLE DE LA OPERACIÓN	IMPORTE
		SUBTOTAL ...	0,00

**A) BENEFICIOS CONTABILIZADOS POR ENAJENACIÓN O GRAVAMEN DE BIENES INMUEBLES EN LOS QUE SE DESARROLLA LA ACTIVIDAD FUNDACIONAL, CON LA CONDICIÓN DE SU REINVERSIÓN [art. 32.2.b) del R.D. 1337/2005]**

Nº DE CUENTA	PARTIDA DE LA CUENTA DE RESULTADOS	DETALLE DE LA OPERACIÓN	IMPORTE
		SUBTOTAL ...	0,00

**B) GASTOS IMPUTADOS DIRECTAMENTE AL PATRIMONIO NETO POR CAMBIO DE CRITERIOS CONTABLES, SUBSANACIÓN DE ERRORES DE EJERCICIOS ANTERIORES O CAMBIO DE ESTIMACIONES CONTABLES**

Nº DE CUENTA	PARTIDA DEL PATRIMONIO NETO	DETALLE DE LA OPERACIÓN	IMPORTE
		SUBTOTAL ...	0,00

<b>TOTAL AJUSTES NEGATIVOS DEL RESULTADO CONTABLE ...</b>	<b>0,00</b>
---	-------------

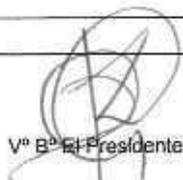
**DETALLE DE LOS AJUSTES POSITIVOS DEL RESULTADO CONTABLE**

**A) GASTOS EN LAS ACTIVIDADES FUNDACIONALES**

Nº DE CUENTA	PARTIDA DE LA CUENTA DE RESULTADOS	DETALLE DE LA OPERACIÓN	IMPORTE
652	2. GASTOS POR AYUDAS Y OTROS	INTENSIFICACIONES y OTROS PROGRAMAS DE RRHH	2.257.429,73
60*	5. APROVISIONAMIENTOS	OTROS APROVISIONAMIENTOS	5.922.097,28
640	7. GASTOS DE PERSONAL	SUELDOS Y SALARIOS	7.923.009,81
640	7. GASTOS DE PERSONAL	INDEMNIZACIONES	30.956,20
642	7. GASTOS DE PERSONAL	SEGURIDAD SOCIAL A CARGO DE LA EMPRESA	2.371.468,22
649	7. GASTOS DE PERSONAL	FORMACION	3.230,00
623	8. OTROS GASTOS EXPLOTACIÓN	SERVICIOS PROF.INDEPENDIENTES	128.158,67
626	8. OTROS GASTOS EXPLOTACIÓN	SERVICIOS BANCARIOS Y SIMILARES	35.092,97
628 y 629	8. OTROS GASTOS EXPLOTACIÓN	OTROS SERVICIOS	32.030,71
680	9. AMORTIZACIÓN DEL INMOVILIZADO	AMORTIZACIÓN INMOVILIZADO INMATERIAL	22.835,74
681	9. AMORTIZACIÓN DEL INMOVILIZADO	AMORTIZACIÓN DEL INMOVILIZADO MATERIAL	1.107.636,44
		SUBTOTAL ...	19.833.945,77

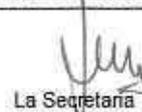
<b>TOTAL AJUSTES POSITIVOS DEL RESULTADO CONTABLE ...</b>	<b>19.833.945,77</b>
---	----------------------

Vº Bº El Presidente



31-03-2024

La Secretaria



Pág. 75

b) Grado de cumplimiento del destino de rentas

BASE DE CÁLCULO				
EJERCICIO	RESULTADO CONTABLE	AJUSTES NEGATIVOS	AJUSTES POSITIVOS	BASE DE CÁLCULO
2019	1.940.159,41	0,00	13.389.976,88	15.330.136,29
2020	1.470.630,53	0,00	15.136.162,87	16.606.793,40
2021	2.205.686,60	0,00	15.735.037,55	17.940.724,15
2022	1.665.033,46	0,00	16.645.050,13	18.310.083,59
2023	1.993.118,74	0,00	19.833.945,77	21.827.064,51

EJERCICIO	RECURSOS DESTINADOS EN EL EJERCICIO A CUMPLIMIENTO DE FINES			TOTAL RECURSOS DESTINADOS EN EL EJERCICIO A CUMPLIMIENTO DE FINES
	GASTOS EN LA ACTIVIDAD FUNDACIONAL (BASE DE CÁLCULO)	INVERSIONES EN BIENES NECESARIOS PARA LA ACTIVIDAD FUNDACIONAL	AMORTIZACIÓN INVERSIONES EN BIENES NECESARIOS PARA LA ACTIVIDAD FUNDACIONAL	
2019	15.330.136,29	294.745,39	297.969,26	15.326.912,42
2020	16.606.793,40	516.255,84	511.201,44	16.611.847,80
2021	17.940.724,15	885.019,55	673.827,97	18.151.915,73
2022	18.310.083,59	540.986,03	537.296,70	18.313.772,92
2023	21.827.064,51	1.129.762,64 <sup>1</sup>	1.130.472,18	21.826.354,97

<sup>1</sup> Las inversiones en bienes necesarios para la actividad fundacional en 2023 se corresponden a adquisiciones nuevas desembolsadas en el ejercicio.



### 16.3. Detalle de los Gastos de Administración.

DETALLE DE GASTOS DE ADMINISTRACIÓN				
N.º DE CUENTA	PARTIDA DE LA CUENTA DE RESULTADOS	DETALLE DEL GASTO	CRITERIO DE IMPUTACIÓN A LA FUNCIÓN DE ADMINISTRACIÓN DEL PATRIMONIO	IMPORTE
640002	7	Contratos administración		506.753,78 €
642002	7	Seguridad social administración		129.171,21 €
623000	8	Servicios profesionales		128.158,67 €
626000	8	Servicios bancarios		62.805,20 €
628000 629000	8	Otros servicios		32.030,71 €
<b>TOTAL GASTOS DE ADMINISTRACIÓN.....</b>				<b>858.919,57 €</b>

EJERCICIO	LÍMITES ALTERNATIVOS (Art. 33 R.D.1337/2005)		GASTOS COMUNES ASIGNADOS A LA ADMÓN DEL PATRIMONIO	GASTOS RESARCIBLES A LOS PATRONOS	TOTAL GASTOS ADMINISTRACIÓN DEVENGADOS EN EL EJERCICIO	CUMPLIMIENTO DE LÍMITES
	5% de los FONDOS PROPIOS	20 % de la BASE DE CÁLCULO				
2019	598.345,25	3.066.027,26	503.857,04	0,00	503.857,04	No supera el límite máximo
2020	671.876,78	3.321.358,68	715.120,30	0,00	715.120,30	No supera el límite máximo
2021	782.161,11	3.587.743,58	712.611,89	0,00	712.611,89	No supera el límite máximo
2022	865.412,78	3.662.016,72	790.876,99	0,00	790.876,99	No supera el límite máximo
2023	965.068,72	4.365.412,90	858.919,57	0,00	858.919,57	No supera el límite máximo

Se hace mención a los gastos de administración en la nota 14.1 de esta memoria.

### 17. OPERACIONES CON PARTES VINCULADAS

La Fundación ha realizado durante el ejercicio 2023 operaciones de intensificación de la actividad investigadora de facultativos y otros programas de recursos humanos del Hospital Universitario Ramón y Cajal por importe de 2.257.429,73 euros.

### 18. INFORMACIÓN SOBRE LOS APLAZAMIENTOS DE PAGO EFECTUADOS A PROVEEDORES. DISPOSICIÓN ADICIONAL TERCERA. "DEBER DE INFORMACIÓN" DE LA LEY 15/2010, DE 5 DE JULIO, DEROGADA POR LA DISPOSICIÓN FINAL SEGUNDA DE LA LEY 31/2014, DE 3 DE DICIEMBRE.

A continuación, se desglosa la información sobre el periodo medio de pago a proveedores, el volumen monetario y número de facturas pagadas en un periodo inferior al máximo establecido en la normativa de morosidad y el porcentaje que suponen sobre el número total de facturas y sobre el total monetario de los pagos a sus proveedores:



Vº Bº El Presidente

31-03-2024



La Secretaria

Pág. 78

Ejercicio 2023

	Días
Periodo medio de pago a proveedores	28,40
Ratio de operaciones pagadas	28,42
Ratio de operaciones pendientes de pago	0,00
	Importe (en euros)
Total pagos realizados	6.466.946,23
Total pagos dentro del máximo legal	5.789.741,20
Total pagos pendientes	3.118,74
Número total de facturas	5.774
Número de facturas pagadas dentro del máximo legal	5.241
Porcentaje sobre el número de facturas	91%
Porcentaje sobre total monetario	90%

Ejercicio 2022

	Días
Periodo medio de pago a proveedores	26,33
Ratio de operaciones pagadas	26,35
Ratio de operaciones pendientes de pago	0,00
	Importe (en euros)
Total pagos realizados	5.397.136,91
Total pagos dentro del máximo legal	4.946.636,93
Total pagos pendientes	3.118,74
Número total de facturas	5.170
Número de facturas pagadas dentro del máximo legal	4.656
Porcentaje sobre el número de facturas	90%
Porcentaje sobre total monetario	92%

**19. OTRA INFORMACIÓN**

19.1. Cambios en el órgano de gobierno, dirección y representación producido en el ejercicio.

**Patronato y Comisiones**

Ni los miembros del Patronato, ni del Consejo Asesor, ni de la Comisión científica tienen retribución alguna por el ejercicio de sus funciones.

Los componentes del Patronato, de la Comisión Científica y del Consejo Asesor, a 31 de diciembre de 2023 son los siguientes:

**a) PATRONATO DE LA FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL**

**Presidente:**

**D. CARLOS MINGO RODRIGUEZ**

Director Gerente del Hospital Universitario Ramón y Cajal. Presidente de la FIBIO-HRC y del Consejo Rector del IRYCIS.

**Vicepresidente:**

**DR. AGUSTÍN UTRILLA LÓPEZ**

Hospital Universitario Ramón y Cajal.



**Vocales:**

**DRA. ANA MARÍA ALVAREZ DIAZ**

*Jefa del Servicio de Farmacia. Hospital Universitario Ramón y Cajal.*

**DR. FERNANDO BAQUERO MOCHALES**

*Profesor de Investigación. Presidente del Consejo Asesor FIBio-HRC.*

**DR. RAFAEL CANTÓN MORENO**

*Jefe de Servicio de Microbiología. Hospital Universitario Ramón y Cajal.*

**DRA. MARÍA LAURA GARCÍA BERMEJO**

*Presidenta Comisión Científica FIBio-HRC.*

**DRA. ANGELA IBAÑEZ CUADRADO**

*Jefa de Servicio de Psiquiatría. Hospital Universitario Ramón y Cajal.*

**DR. FERNANDO LIAÑO GARCÍA**

*Presidente de la Comisión de Investigación. Hospital Universitario Ramón y Cajal.*

**D<sup>a</sup> MARIA LUZ DE LOS MÁRTIRES ALMINGOL**

*Directora General. Dirección General de Investigación y Docencia. Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid.*

**DR. FRANCISCO JAVIER DE LA MATA DE LA MATA**

*Vicerrector de Investigación y Transferencia. Universidad de Alcalá de Henares.*

**DRA. SONSOLES SANCHO GARCÍA**

*Presidenta del Comité de Ética e Investigación Clínica. Hospital Universitario Ramón y Cajal.*

**Secretaría y Directora:**

**D<sup>a</sup>. LAURA BARREALES TOLOSA**

*Directora de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Ramón y Cajal.*

**b) CONSEJO ASESOR DE LA FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL**

El Consejo Asesor de la Fundación está integrado en el Comité Científico Externo del Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria.

**D. JAVIER DE FELIPE OROQUIETA**

**D. FRANCISCO GARCÍA DEL PORTILLO**

**D<sup>a</sup> GEMA FRÜHBECK MARTÍNEZ**

**D. LLUIS BLANCH TORRA**

**D. MANUEL ROMERO GÓMEZ**

**D. JOSE ANTONIO GUTIERREZ FUENTES**

**D. J. GERARDO GARCIA-LERMA**

**D<sup>a</sup> MARIA ISABEL FABREGAT ROMERO**

**D<sup>a</sup> LAURA LECHUGA GOMEZ**



**D<sup>a</sup> LAURA SANCHEZ PIÑON**

**D<sup>a</sup> MARIA TERESA MORENO CASBAS**

**c) COMISIÓN CIENTÍFICA DE LA FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL**

La Comisión Científica de la Fundación está integrada en la Comisión de Investigación del Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria.

**Presidenta**

**D<sup>a</sup> MARÍA LAURA GARCÍA BERMEJO**

**Presidente ejecutivo**

**D. VÍCTOR MANUEL GONZÁLEZ MUÑOZ**

**Vocales**

**D. ALEJANDRO ESCOBAR PESO**

**D. MANUEL GUZMÁN PASTOR**

**D. FEDERICO LONGO MUÑOZ**

**D<sup>a</sup> ALICIA MANSILLA APARICIO**

**D. BRUNO SAINZ ANDING**

**D<sup>a</sup>. MARÍA LUISA SALIDO TAHOCES**

**D. SERGIO SERRANO VILLAR**

**D. JAVIER ZAMORA MORENO**

**D<sup>a</sup> MARIA ELENA MARTIN PALMA**

**D<sup>a</sup> MARIA ANGELES GALVEZ MUGICA**

**D. DIEGO VELASCO ESCRIBANO**

**D<sup>a</sup> MARIA ROSA INSENSER NIETO**

**D. SONIA CAMAÑO PÁEZ**

**D<sup>a</sup> LAURA CARRASCO MARIN**

**D<sup>a</sup> ROCIO HINOJAR BAYDES**

**Secretaría:**

**D<sup>a</sup> ROSA MARÍA DEL CAMPO MORENO**

Durante el 2023, se han realizado dos reuniones de Patronato (29/05/2023 y 28/11/2023), siete de la Comisión de Investigación (21/03/2023, 21/04/2023, 26/05/2023, 04/07/2023, 18/09/2023, 16/10/2023 y 20/11/2023) y una del Comité Científico Externo (29/11/2023).

19.2. Autorizaciones otorgadas por el Protectorado o autoridad administrativa correspondiente, que sean necesarias para realizar determinadas actuaciones.

No hay.

19.3. El número medio de personas empleadas en el curso del ejercicio, así como la plantilla al final del ejercicio, distribuido por categorías y por sexos, indicando aquellas con discapacidad mayor o igual al 33%.

Información sobre personas empleadas en el ejercicio y al final del mismo, por categorías	Plantilla media del ejercicio	Plantilla al final del ejercicio		Total plantilla al final del ejercicio	Personas con discapacidad $\geq 33\%$
		hombres	mujeres		
Directora	1	0	1	1	0
Administrador	1	1	0	1	0
Investigador titular	12	5	7	12	0
Investigador asociado	6	4	1	5	0
Investigador adjunto senior	9	1	8	9	0
Investigador adjunto	13	4	7	11	0
Investigador predoctoral	8	3	5	8	0
Titulado superior senior	15	4	11	15	0
Titulado superior	100	33	78	111	2
Titulado medio	30	12	26	38	1
Técnico grado superior	56	18	43	61	1
Personal de servicios auxiliares	1	1	0	1	0
<b>Total plantilla</b>	<b>252</b>	<b>86</b>	<b>187</b>	<b>273</b>	<b>4</b>

19.4. Se informa de la aplicación del Código de Conducta aprobado por el Patronato, con fecha de 25 de junio de 2009, para la realización de sus inversiones financieras en el ejercicio, en cumplimiento del Acuerdo de 20 de febrero de 2020, del Consejo de la Comisión Nacional del Mercado de Valores (B.O.E. de 5 de marzo de 2020), que actualiza el anterior acuerdo de 20 de noviembre de 2003, del Consejo de la Comisión Nacional del Mercado de Valores (B.O.E. de 8 de enero de 2004), y de las operaciones realizadas en el ejercicio que se hayan desviado de los criterios contenidos en el Código de Conducta aprobado por el Patronato, y las razones que lo justifiquen.

No ha habido ninguna inversión financiera que vulnere los principios de coherencia, liquidez, diversificación, rentabilidad y preservación de capital establecidos el Acuerdo de 20 de febrero de 2020, del Consejo de la Comisión Nacional del Mercado de Valores, por el que se aprueba el Código de Conducta relativo a las inversiones de las entidades sin ánimo de lucro.

19.5. En cumplimiento de lo establecido en la Disposición Adicional 14ª de la Ley 44/2002, de medidas de reforma del sistema financiero, informamos de que los honorarios satisfechos por la auditoría en el año 2023 ascendieron a 7.856,41 euros.

## 20. HECHOS POSTERIORES

No ha habido hechos posteriores al cierre del ejercicio que deban ser mencionados en las cuentas anuales.

## 21. INFORMACION SEGMENTADA

La Fundación ha desarrollado toda su actividad en la Comunidad de Madrid.



Vº Bº El Presidente

31-03-2024



La Secretaría

Pág. 82

## 22. ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO

	2023	2022
<b>A) FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE EXPLOTACIÓN</b>	<b>2.664.328,39</b>	<b>1.547.155,80</b>
1. Excedente del ejercicio antes de impuestos	1.993.118,74	1.665.033,46
2. Ajustes del resultado:	958.840,49	777.220,21
a) Amortización del inmovilizado	1.130.472,18	537.296,70
c) Variación de provisiones	1.036.201,18	-201.071,34
g) Ingresos financieros	-823.885,70	0,00
h) Gastos financieros	0,00	83.318,44
i) Diferencias de cambio	1.611,99	6.476,41
j) Variación valor razonable en instrumentos financieros	-385.559,16	351.200,00
3. Cambios en el capital corriente:	-1.109.904,55	-805.303,02
- Existencias	0,00	0,00
- Deudores y otras cuentas a cobrar	-417.422,54	304.077,30
- Otros activos corrientes	0,00	0,00
- Acreedores y otras cuentas a pagar	-692.482,01	-1.109.380,32
- Otros pasivos corrientes	0,00	0,00
4. Otros flujos de efectivo de las actividades de explotación:	822.273,71	-89.794,85
a) Pagos de intereses	-1.611,99	-89.794,85
b) Cobros de intereses	823.885,70	0,00
<b>B) FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE INVERSIÓN</b>	<b>-9.748.890,07</b>	<b>5.502.650,34</b>
6. Pagos por inversiones:	-18.129.762,64	-840.976,95
b) Inmovilizado intangible	-26.663,80	-17.318,58
c) Inmovilizado material	-1.103.098,84	-523.667,45
d) Inversiones inmobiliarias	0,00	0,00
f) Otros activos financieros	-17.000.000,00	-299.990,92
7. Cobros por desinversiones:	8.380.872,57	6.343.627,29
b) Inmovilizado intangible	0,00	0,00
c) Inmovilizado material	0,00	0,00
d) Inversiones inmobiliarias	0,00	213.636,37
f) Otros activos financieros	8.380.872,57	6.129.990,92
<b>C) FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN</b>	<b>6.271.689,11</b>	<b>5.373.440,61</b>
9. Cobros y pagos por instrumentos de patrimonio:	438.467,41	558.073,18
c) Subvenciones, donaciones y legados recibidos	438.467,41	558.073,18
10. Cobros y pagos por instrumentos de pasivo financiero:	5.833.221,70	4.815.367,43
a) Emisión:		
1. Obligaciones y otros valores negociables	0,00	0,00
4. Otras deudas	5.833.221,70	4.815.367,43
b) Devolución y amortización de:		
1. Obligaciones y otros valores negociables	0,00	0,00
4. Otras deudas	0,00	0,00
<b>E) EFECTO DE LAS VARIACIONES DE TIPO DE CAMBIO</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>F) AUMENTO/DISMINUCIÓN NETA DEL EFECTIVO O EQUIVALENTES</b>	<b>-812.872,57</b>	<b>12.423.246,75</b>
Efectivo o equivalentes al comienzo del ejercicio	36.471.990,49	24.048.743,74
Efectivo o equivalentes al final del ejercicio	35.659.117,92	36.471.990,49



Vº Bº El Presidente

31-03-2024



La Secretaria

Pág. 83



**23. INVENTARIO DE INMOVILIZADO**

Identificador	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total	Valor residual	Fecha inicio amortización	Cuenta inmovilizado
1146	23/12/2014	Ordenador	436,00	0,00	26/12/2014	219000
1162	18/03/2015	Impresora	350,00	0,00	07/04/2015	219000
1265	22/12/2015	Módulo de Contabilidad Contanet	3.940,29	0,00	04/04/2016	206000
1268	20/07/2016	Ordenador de sobremesa	599,00	0,00	22/07/2016	219000
1296	10/01/2017	Unidad de Refracción con tablero	4.912,83	0,00	19/01/2017	213000
1297	15/01/2017	Ordenador	1.123,97	0,00	19/01/2017	213000
1298	10/01/2017	Congelador ECGs	1.459,00	0,00	19/01/2017	213000
1299	17/01/2017	Monitor TOF-CUFF y brazaletes adulto	2.450,00	0,00	26/01/2017	213000
1300	23/01/2017	3 TENS digital 2 canales	294,00	0,00	02/02/2017	213000
1301	23/01/2017	algorímetro digital	998,00	0,00	02/02/2017	213000
1302	23/01/2017	Dinamómetro Microfet 2	1.280,00	0,00	02/02/2017	213000
1303	12/01/2017	Topógrafo keratograph con PC especial completo, software y licencia	14.800,00	0,00	13/02/2017	213000
1304	07/02/2017	Ordenador PcCom Basic Enterprise, pantalla LG	780,78	0,00	24/02/2017	213000
1305	23/01/2017	Tanque de nitrógeno líquido, congelador vertical estático -40º, emisor SPY RF	11.323,88	0,00	01/03/2017	213000
1306	20/02/2017	Ordenador Hp Spectre 13-W001NS X360	1.156,20	0,00	01/03/2017	213000
1307	01/03/2017	Ordenador portátil Asus Mod. AsusPro Essential	669,00	0,00	03/03/2017	219000
1308	09/02/2017	Ordenador portátil ASUS	453,72	0,00	07/03/2017	213000
1309	20/02/2017	Maniquí prematuro	1.860,00	0,00	07/03/2017	213000
1310	16/02/2017	Lupa de mesa	1.556,12	0,00	10/03/2017	213000
1311	06/03/2017	Impresora HP LaserJet Multifunción M130FN	155,00	0,00	14/03/2017	213000
1312	12/01/2017	Pipeta multicanal	769,00	0,00	16/03/2017	213000
1313	02/03/2017	Termobloque y bloque Star Lab	530,00	0,00	16/03/2017	213000
1314	21/02/2017	Microcentrífuga de mesa	3.175,00	0,00	16/03/2017	213000
1315	02/03/2017	Ordenador, monitor, memoria sólida SSD	1.147,10	0,00	23/03/2017	219000
1316	23/02/2017	Pantalla ordenador HP	453,72	0,00	27/03/2017	213000
1317	27/02/2017	Maxwel RSC System para aislar ADN	25.474,50	0,00	28/03/2017	213000
1318	13/02/2017	Impresora MFP Maxify MB2350 Canon	98,35	0,00	29/03/2017	213000
1319	22/03/2017	Microcentrífuga Microspin 12, High-speed	779,00	0,00	29/03/2017	213000
1320	29/03/2017	Ordenador HP, doble pantalla y disco duro externo	1.573,55	0,00	03/04/2017	213000
1321	06/04/2017	Nefelómetro DEN-1B Densitometer	492,00	0,00	19/04/2017	213000
1322	31/03/2017	Congelador -20ºC	464,52	0,00	26/04/2017	213000

*[Firma]*  
La Secretaria

Identificador	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total	Valor residual	Fecha inicio amortización	Cuenta inmovilizado
1323	30/03/2017	Incubador CO2 Forma Steri-Cycle	6.310,79	0,00	27/04/2017	213000
1324	24/02/2017	Pantalla para microscopio y accesorios	1.161,00	0,00	04/05/2017	213000
1325	23/01/2017	Máquina de Gentle Macs Octo Dissociator wih Heater	14.950,00	0,00	04/05/2017	213000
1326	31/03/2017	Cooxímetro Newpico Touchscreen	523,50	0,00	04/05/2017	213000
1327	20/04/2017	Impresora multifunción	630,75	0,00	04/05/2017	213000
1328	28/04/2017	Impresora Zebra GX430T y Lector Datalogic	1.206,63	0,00	16/05/2017	213000
1329	09/05/2017	Ordenador de sobremesa y disco duro	784,56	0,00	18/05/2017	213000
1330	19/04/2017	Ordenador Toshiba	1.569,42	0,00	25/05/2017	213000
1331	09/03/2017	Monitor Acuson X700	2.265,49	0,00	26/05/2017	213000
1332	03/04/2017	Pipetas (Pipetman Classic P10, P20 y P200)	515,00	0,00	29/05/2017	213000
1333	18/05/2017	Implantación del Módulo Fundanet HR (Human Resources)	6.300,00	0,00	30/05/2017	206000
1334	23/05/2017	Upgrade licencia Innova. Licencia completa	3.640,00	0,00	30/05/2017	206000
1335	18/04/2017	Módulo Pupímetría, imagen Software y módulo Oxima Keratograph	1.404,96	0,00	31/05/2017	206001
1336	30/05/2017	GoToMeeting Pro (1 organizador, 50 asistentes)	348,00	0,00	31/05/2017	206001
1337	04/05/2017	Bicabezal microscopio	2.478,24	0,00	05/06/2017	213000
1338	24/03/2017	Secuenciador MinION	996,18	0,00	06/06/2017	213000
1339	05/06/2017	Ordenadores Profesional Intel i5, 3 monitores Philips y 2 impresoras HP	2.615,00	0,00	06/06/2017	213000
1340	17/05/2017	Thermo Scientific Forma Series 3 Water Jacketed	6.102,00	0,00	09/06/2017	213000
1341	16/05/2017	Thermo Scientific Forma Series 3 Water Jacketed	6.102,00	0,00	09/06/2017	213000
1342	03/06/2017	Aplicación informática de algoritmos MAPAC-Imagen	4.500,00	0,00	16/06/2017	206001
1343	19/05/2017	Módulo ampliación software LAA	17.995,00	0,00	20/06/2017	206001
1344	01/06/2017	Licencias de uso	2.603,31	0,00	15/06/2017	206001
1345	18/05/2017	Adaptación y personalización del software para la gestión de muestras de EC	12.000,00	0,00	26/06/2017	206001
1346	27/06/2017	Sistema potenciación HUR Push up/Down Smarttouch	9.502,74	0,00	28/06/2017	213000
1347	13/06/2017	Respirador V60	5.000,00	0,00	30/06/2017	213000
1348	19/05/2017	Kit de 3 pipetas automáticas Eppendorf	476,00	0,00	10/07/2017	213000
1349	14/06/2017	Impresora HP LaserJet Pro Multifunción	271,90	0,00	13/07/2017	213000
1350	14/07/2017	Agitador 3D PS-M3D	665,16	0,00	27/07/2017	213000
1351	06/07/2017	Micropipetas automáticas P100, P200 y P20	525,05	0,00	28/07/2017	213000
1352	30/06/2017	Robot de impresión de microarrays sciFLEXARRAYER S3 (1-Channel)	14.967,52	0,00	20/07/2017	213000
1353	17/07/2017	MacBook Pro 15" con Touch Bar, Office Mac, ratón	3.026,33	0,00	02/08/2017	213000
1354	29/07/2017	Ordenador portátil y accesorios	805,69	0,00	03/08/2017	213000
1355	29/05/2017	Pesas para calibración balanza	334,00	0,00	03/08/2017	213000
1356	11/08/2017	Robot de impresión de microarrays sciFLEXARRAYER S3 (1-Channel)	34.924,20	0,00	04/09/2017	213000



Identificador	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total	Valor residual	Fecha inicio amortización	Cuenta inmovilizado
1357	13/07/2017	Respirador no invasivo V60	5.000,00	0,00	04/09/2017	213000
1358	21/07/2017	Ordenador MBP 15.4 Space Gray	3.013,00	0,00	04/09/2017	213000
1359	21/07/2017	Pantalla IMAC 27"	2.438,00	0,00	04/09/2017	213000
1360	19/08/2017	Ordenador HP Pavilion	584,30	0,00	18/09/2017	213000
1361	20/06/2017	Sonómetro (G24925) y base alimentación (G24926)	563,00	0,00	19/09/2017	213000
1362	12/09/2017	Ecocardiógrafo portátil CX 50 POC	23.000,00	0,00	27/09/2017	213000
1363	15/09/2017	Monitor PCO2 Sentec transcutáneo	3.300,00	0,00	28/09/2017	213000
1364	11/09/2017	Frigorífico laboratorio (344 litros)	1.549,00	0,00	28/09/2017	213000
1365	24/04/2017	Cabina de extracción de gases	8.984,00	0,00	03/10/2017	213000
1366	21/09/2017	Pipetas automáticas	525,05	0,00	09/10/2017	213000
1367	18/09/2017	Ordenador portátil Lenovo Thinkpad E570	891,00	0,00	16/10/2017	219000
1368	25/09/2017	Módulo SCIO Four Plus	3.060,00	0,00	16/10/2017	213000
1369	28/09/2017	Frigorífico Table Top Beko A+ 130 litros	218,00	0,00	17/10/2017	213000
1370	06/10/2017	Proyector de exterior para imágenes holográficas	4.577,92	0,00	17/10/2017	213000
1371	29/09/2017	Cámara AXIOCAM, adaptador y ordenador Pentium c/monitor 24"	2.988,00	0,00	19/10/2017	213000
1372	26/09/2017	Cubeta para electroforesis	682,50	0,00	26/10/2017	213000
1373	21/10/2017	Ordenador portátil Lenovo 110-15ACL	241,97	0,00	02/11/2017	213000
1374	19/09/2017	Sistema de megafonía (Altavoces y micrófono)	573,90	0,00	03/11/2017	213000
1375	02/10/2017	Ordenador HP 8300. SFF. Intel Core i5. Monitor Led 19,5"	326,10	0,00	10/11/2017	213000
1376	02/10/2017	Ordenadores HP 8300 y monitores Led 19,5" (4 unidades).	1.304,40	0,00	20/11/2017	219000
1377	16/10/2017	Frigoríficos 1 puerta Beko	228,05	0,00	24/11/2017	213000
1378	17/03/2017	Ordenador HP ProBook 250 G5, Core i3-5005U	369,42	0,00	24/11/2017	213000
1379	22/06/2017	Centrifuga de alta velocidad, refrigerada CR22N	17.907,00	0,00	27/11/2017	213000
1380	03/11/2017	Archivos y mobiliario Área de EECC Servicio de Farmacia	5.512,00	0,00	29/11/2017	213000
1381	23/11/2017	Equipo informático	1.489,40	0,00	29/11/2017	213000
1382	07/11/2017	Ordenador portátil	759,00	0,00	29/11/2017	213000
1383	29/11/2017	2 Lentes exploración y 2 pantallas proyección optotipos	4.591,13	0,00	29/11/2017	213000
1384	22/11/2017	Autorrefractómetro portátil	6.909,54	0,00	29/11/2017	213000
1385	04/12/2017	Juego de pipetas	534,75	0,00	12/12/2017	213000
1386	12/12/2017	Microcentrifuga + Inoculadores	1.520,90	0,00	18/12/2017	213000
1387	11/12/2017	Ultracongelador -86°C, emisor y sonda	8.419,50	0,00	18/12/2017	213000
1388	16/11/2017	Ordenador	619,01	0,00	19/12/2017	213000
1389	30/11/2017	Emisor congelador y sondas -20 y -80	906,00	0,00	21/12/2017	213000
1390	12/12/2017	Ordenador Portátil Apple	2.896,00	0,00	21/12/2017	213000

La Secretaria

Pág. 86

Vº Bº El Presidente

31-03-2024



Identificador	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total	Valor residual	Fecha inicio amortización	Cuenta inmovilizado
1391	30/11/2017	Holter presión arterial 24 horas	4.500,00	0,00	27/12/2017	213000
1392	28/11/2017	HP Pavilion All-in-one	948,99	0,00	27/12/2017	213000
1393	18/12/2017	Ordenadores portátiles Lenovo	2.397,00	0,00	29/12/2017	213000
1394	25/10/2017	Pipeteador	109,29	0,00	29/12/2017	213000
1395	20/12/2017	Biogen 22 R Refrigerado, rotor y adaptadores	3.148,00	0,00	29/12/2017	213000
1396	26/12/2017	Lector de Quimioluminiscencia	20.000,00	0,00	29/12/2017	213000
1397	19/12/2017	Ordenador y monitor LED	2.459,18	0,00	29/12/2017	213000
1398	15/01/2018	Equipo de Optogenética	1.130,07	0,00	18/01/2018	213000
1399	09/01/2018	Cámara fotomicrografía NIKON, ordenador HP y Pantalla LCD	4.975,50	0,00	01/02/2018	213000
1400	31/01/2018	Adquisición de nueva licencia Fund@net	5.200,00	0,00	02/02/2018	206000
1401	10/01/2018	Agitador de balanceo Rocker 25xLD	795,00	0,00	14/02/2018	213000
1402	25/01/2018	Sonda M4S-RS y VScan Dual Extended VH16127014	16.772,00	0,00	15/02/2018	213000
1403	31/01/2018	Sensor digital Oxivent y activación canal PO2	2.915,00	0,00	19/02/2018	213000
1404	26/01/2018	Micropipeta P2 Gilson	233,10	0,00	26/02/2018	213000
1405	19/01/2018	PC de adquisición de video EEG con pantalla 25"	10.100,00	0,00	26/02/2018	213000
1406	23/01/2018	Desarrollo ADHAN, software	5.040,00	0,00	02/02/2018	206001
1407	28/02/2018	Ordenador Apple MacBook Pro, Retina 13"	1.964,12	0,00	14/03/2018	213000
1408	14/03/2018	Lector de Microplaca. Mod. RT6100	2.100,00	0,00	19/03/2018	213000
1409	28/02/2018	Amplificador Quantum Natus Xitel de 128 canales para monitorización LTM	17.820,00	0,00	19/03/2018	213000
1410	23/02/2018	Equipo de Optogenética (2)	2.260,14	0,00	19/03/2018	213000
1411	02/03/2018	Desarrollo ADHAN, software	5.040,00	0,00	26/03/2018	206001
1412	02/03/2018	Incubador con agitación para placas	1.560,00	0,00	28/03/2018	213000
1413	02/03/2018	Citómetro de flujo con estación de trabajo adicional	41.314,00	0,00	03/04/2018	213000
1414	02/03/2018	Citómetro de flujo (CytoFlexSystem B5-R0-V0)	38.500,00	0,00	03/04/2018	213000
1415	16/03/2018	Multipipeta M4 Starter	331,87	0,00	03/04/2018	213000
1416	27/03/2018	Congelador vertical Saivod 1ct1704w	362,81	0,00	04/04/2018	213000
1417	29/03/2018	Ecógrafo Sonosite Edge II Ultrasound System	14.998,00	0,00	12/04/2018	213000
1418	16/04/2018	Juego de pipetas (Kit Pipetman G4 Pipette)	651,10	0,00	25/04/2018	213000
1419	13/04/2018	Tablet (Ipad 128GB) y IPAD Smart Cover	400,00	0,00	27/04/2018	213000
1420	05/04/2018	IMAC 27"/S 4QC/RP570/CTO	2.161,64	0,00	27/04/2018	213000
1421	11/04/2018	Smartphone para testar la aplicación	1.098,35	0,00	16/04/2018	213000
1422	03/05/2018	Ordenador portátil	396,58	0,00	04/05/2018	219000
1423	18/05/2018	Licencia de uso de Fund@net API	5.900,00	0,00	18/05/2018	206001
1424	03/05/2018	Colposcopio con sistema de alta definición	29.227,55	0,00	18/05/2018	213000

*[Firma]*  
La Secretaria



Identificador	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total	Valor residual	Fecha inicio amortización	Cuenta inmovilizado
1425	16/02/2018	Ultracongelador -86° Nuairé NU9483E	7.800,00	0,00	24/05/2018	213000
1426	30/04/2018	Densitómetro (suspension turbidity detector)	490,00	0,00	28/05/2018	213000
1427	22/05/2018	Bio Telemetry Mod. MILLENNIA (Software)	4.800,00	0,00	30/05/2018	206001
1428	30/05/2018	GoToMeeting Pro (1 organizador, 50 asistentes)	348,00	0,00	04/06/2018	206001
1429	18/05/2018	Microcentrifuga Accuspin Micro 17	1.239,00	0,00	11/06/2018	213000
1430	31/05/2018	Termociclador T100 Thermal Cycler	2.997,00	0,00	11/06/2018	213000
1431	16/05/2018	Termociclador T100 Thermal Cycler	2.997,00	0,00	13/06/2018	213000
1432	07/06/2018	Pipeta automática	273,98	0,00	15/06/2018	213000
1433	26/06/2018	Software para la gestión y descarga de correos automáticamente	2.600,00	0,00	26/06/2018	206001
1434	14/06/2018	Hardware VitalScan-HW7A	8.264,00	0,00	04/07/2018	213000
1435	30/06/2018	Licencias de uso	2.603,31	0,00	16/07/2018	206001
1436	23/05/2018	Cámara microscopio	2.828,80	0,00	16/07/2018	213000
1437	26/06/2018	Autoclave MED	2.990,00	0,00	17/07/2018	213000
1438	08/06/2018	Pipeta multicanal	525,10	0,00	17/07/2018	213000
1439	27/04/2018	Nevera REVCO- Banco de Sangre	6.758,00	0,00	17/07/2018	213000
1440	22/06/2018	Ordenador IMAC 21,5", 4K, 8GB 512SS RADEON Pro 5604B	1.823,14	0,00	18/07/2018	213000
1441	28/06/2018	Congelador -80° Forma 907	9.559,11	0,00	18/07/2018	213000
1442	08/06/2018	Pipeta multicanal	525,10	0,00	18/07/2018	213000
1443	11/06/2018	Congelador -20° Liebherr Congelad GX-823-20	337,66	0,00	18/07/2018	213000
1444	18/05/2018	Microcentrifuga Accuspin Micro 17	1.239,00	0,00	19/07/2018	213000
1445	05/07/2018	Estufa IN110 Single Display	1.481,78	0,00	19/07/2018	213000
1446	11/06/2018	Agitador orbital con incubación	5.035,62	0,00	19/07/2018	213000
1447	22/05/2018	Juego de pipetas con incubación (20ul, 200ul, 1000ul)	532,00	0,00	19/07/2018	213000
1448	04/07/2018	Ordenador HP570 y monitor HP24"	621,65	0,00	19/07/2018	213000
1449	22/05/2018	Juego de pipetas Pipetman G Starter Kit	532,00	0,00	20/07/2018	213000
1450	26/06/2018	Ordenador MacBook Pro 13"	1.292,22	0,00	20/07/2018	213000
1451	23/05/2018	Congelador -20° fuente de electroforesis, cubetas, balanza, termobloque	2.158,79	0,00	30/07/2018	213000
1452	18/05/2018	Cubetas electroforesis, Vortex y juego de pipetas	889,00	0,00	30/07/2018	213000
1453	15/06/2018	Ordenador de sobremesa, ordenador portátil, televisión y monitor	1.794,89	0,00	30/07/2018	213000
1454	21/05/2018	Auxiliar de pipeteado	110,70	0,00	02/08/2018	213000
1455	17/07/2018	PHmetro	306,00	0,00	02/08/2018	213000
1456	30/07/2018	Ordenador sobremesa	1.160,07	0,00	02/08/2018	213000
1457	27/07/2018	Ordenador MBA(r 13 DC15	798,01	0,00	03/08/2018	213000
1458	06/08/2018	Ordenador portátil Toshiba Mod. Portege A30-D-10C	1.025,00	0,00	30/08/2018	213000

La Secretaria

31-03-2024

Vº Bº El Presidente



Identificador	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total	Valor residual	Fecha inicio amortización	Cuenta inmovilizado
1459	24/07/2018	Auxiliar pipeteador (2 unidades)	168,80	0,00	03/09/2018	213000
1460	20/07/2018	Lavavajillas Ok ODW 60113	234,12	0,00	03/09/2018	213000
1461	20/07/2018	Frigorífico Jocel JF85	91,74	0,00	03/09/2018	213000
1462	27/08/2018	Pipeta multicanal	616,50	0,00	03/09/2018	213000
1463	30/07/2018	Sistema de videoconferencia HD	1.084,71	0,00	03/09/2018	213000
1464	16/08/2018	Ordenador portátil Asus UX3	349,75	0,00	03/09/2018	213000
1465	20/07/2018	Ordenador sobremesa y monitor LED Samsung S22E450F 21,5"	3.121,80	0,00	03/09/2018	213000
1466	13/09/2018	Mobiliario de oficina	1.410,00	0,00	17/09/2018	213000
1467	05/09/2018	Ordenador portátil Lenovo Ideapad Y700-151SK	1.055,99	0,00	18/09/2018	213000
1468	07/09/2018	Ultracongelador -86°C Nuair Glacier NU9483E	7.750,00	0,00	27/09/2018	213000
1469	14/06/2018	Software VitalScan HW7A	4.736,00	0,00	04/10/2018	206001
1470	11/05/2018	Ordenador HP Pavilion 15-CK00HNS	933,06	0,00	05/10/2018	213000
1471	05/10/2018	Microscopios Leica M844 F40	20.000,00	0,00	05/10/2018	213000
1472	05/01/2018	Nevera Liebherr	200,00	0,00	05/10/2018	213000
1473	08/10/2018	Software Gastos Menores y Traspasos de Saldos en el cuadro de proyectos	1.751,04	0,00	09/10/2018	206000
1474	05/10/2018	Congelador horizontal Whirlpool y frigorífico Combi Balay 3KF6610WI	888,00	0,00	16/10/2018	213000
1475	26/10/2018	Nefelómetro (Densitometer, suspension turbidity detector)	469,00	0,00	19/11/2018	213000
1476	26/09/2018	Ordenador portátil Acer Aspire 5 A515-51G	479,33	0,00	18/10/2018	213000
1477	08/10/2018	Sonicador VCX-130PB y cámara de aislamiento	3.523,65	0,00	26/10/2018	213000
1478	15/10/2018	Termociclador - StepOnePlus RealTime PCR System, Laptop	14.500,00	0,00	30/10/2018	213000
1479	25/10/2018	Incubadores de CO2 (Columna)	11.861,00	0,00	30/10/2018	213000
1480	02/10/2018	Inoculador de paneles+ nefelómetro+Sensi-CAL Mcfarland STD	8.790,00	0,00	30/10/2018	213000
1481	11/10/2018	Contador de colonias SC6 sin lupa	602,00	0,00	19/11/2018	213000
1482	23/10/2018	Centrifuga refrigerada y rotor libre para placas Deepwell	9.025,00	0,00	07/11/2018	213000
1483	26/10/2018	Pipeta multicanal	616,50	0,00	08/11/2018	213000
1484	19/10/2018	Cabina de flujo laminar vertical PCR_SCR-2A	1.999,00	0,00	08/11/2018	213000
1485	28/09/2018	Robot Apostore	229.966,94	0,00	15/11/2018	213000
1486	01/10/2018	Classic Image Studio SW Upgrade (referencia 9202-500U)	1.104,44	0,00	12/11/2018	206001
1487	05/11/2018	Vortex Stirrer 3000 T/min	119,00	0,00	12/11/2018	213000
1488	10/10/2018	Armario de reactivos anti-fuego	960,00	0,00	14/11/2018	213000
1489	02/11/2018	Pipeta P5000	190,00	0,00	19/11/2018	213000
1490	15/10/2018	Centrifuga Sorvall ST16	5.827,17	0,00	19/11/2018	213000
1491	31/10/2018	Rotor centrifuga	7.586,70	0,00	19/11/2018	213000
1492	16/11/2018	Ordenador MacBook	2.748,00	0,00	19/11/2018	213000

  
La Secretaria



Identificador	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total	Valor residual	Fecha inicio amortización	Cuenta inmovilizado
1493	07/11/2018	SAI Smart-UPS XL	1.075,00	0,00	21/11/2018	213000
1494	25/10/2018	Servidor Web	3.778,30	0,00	22/11/2018	213000
1495	20/11/2018	Ordenador y accesorios informáticos	732,19	0,00	28/11/2018	213000
1496	31/10/2018	Equipo desfibrilador	3.200,00	0,00	28/11/2018	213000
1497	27/11/2018	Ordenador personal (Ipad)	470,25	0,00	04/12/2018	213000
1498	25/11/2018	Table PC y teclado	831,24	0,00	04/12/2018	213000
1499	14/11/2018	Videolaringoscopio	10.900,00	0,00	04/12/2018	213000
1500	10/10/2018	Bomba mini-membrana	368,00	0,00	10/12/2018	213000
1501	19/09/2018	Dermatoscopio	756,66	0,00	11/12/2018	213000
1502	05/12/2018	Licencias Eleaming y ampliación registro 3 años	2.117,00	0,00	11/12/2018	206001
1503	10/01/2018	Plataforma e-learning SonoCIP (52 licencias RCP y 18 curso ECO)	1.050,00	0,00	17/01/2018	206001
1504	04/12/2018	Sistema de video proyecto Epson	882,00	0,00	13/12/2018	213000
1505	04/12/2018	Criostato NX 50	38.916,00	0,00	13/12/2018	213000
1506	05/12/2018	DEN-18, Densitometro	469,00	0,00	13/12/2018	213000
1507	30/11/2018	Desarrollo de Sistema de Gestión de citas web para monitores de EC	8.000,00	0,00	17/12/2018	206001
1508	03/12/2018	Ordenador portátil MacBook Pro 13"	1.373,00	0,00	17/12/2018	213000
1509	25/09/2018	Noria y carrusel	343,00	0,00	17/12/2018	213000
1510	20/11/2018	Estativo Eclipse Ci-L	33.004,50	0,00	17/12/2018	213000
1511	17/04/2018	Desarrollo ADHAN, software	5.040,00	0,00	18/12/2018	206001
1512	27/07/2018	Pipetas Gilson	1.325,00	0,00	19/12/2018	213000
1513	26/11/2018	Ordenador Asus ZenBook	995,83	0,00	19/12/2018	213000
1514	27/11/2018	Dos ordenadores portátiles Xiaomi Mi Air 13.3"	1.490,87	0,00	19/12/2018	213000
1515	03/02/2018	Ordenador personal Ipad MP2H2TY/A	422,50	0,00	19/12/2018	213000
1516	24/11/2018	Ordenador portátil HP 15-CS008NS	660,33	0,00	19/12/2018	213000
1517	13/12/2018	Microcentrifuga	661,16	0,00	20/12/2018	213000
1518	20/12/2018	Escáner de microarray sciREADER FL2	30.017,00	0,00	26/12/2018	213000
1519	14/12/2018	Termociclador	2.490,00	0,00	26/12/2018	213000
1520	21/12/2018	Licencia adicional Basixca	1.440,00	0,00	26/12/2018	206001
1521	27/12/2018	Ecocardiografo VIVID S70 y sonda transtorácica M5Sc-D	35.000,00	0,00	28/12/2018	213000
1522	13/12/2018	EPPI-Reviewer	2.916,31	0,00	28/12/2018	206001
1523	03/01/2019	Monitor TV Hisense A6140 LED	511,57	0,00	18/01/2019	213000
1524	18/01/2019	Congelador horizontal Whirlpool WHE3133	444,50	0,00	29/01/2019	213000
1525	22/11/2018	GoToMeeting Pro (1 organizador, 50 asistentes)	348,00	0,00	31/01/2019	206000
1526	25/01/2019	Ordenador HP Pavilion 570-p040nsm	561,28	0,00	01/02/2019	213000

  
La Secretaria



Identificador	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total	Valor residual	Fecha inicio amortización	Cuenta inmovilizado
1527	13/11/2018	Termociclador T100 Thermal Cycler	2.497,50	0,00	01/02/2019	213000
1528	26/01/2019	Frigorífico 1,87m	319,00	0,00	04/02/2019	213000
1529	25/01/2019	Micropipeta Finnipipette F1 8ch	609,79	0,00	08/02/2019	213000
1530	18/01/2019	Ordenador Intel i7 8700IK	1.208,27	0,00	01/02/2019	213000
1531	04/01/2019	Incubador-agitador Ecomtron	6.604,80	0,00	14/02/2019	213000
1532	08/02/2019	Programa SPSS 15.0	1.293,70	0,00	15/02/2019	206001
1533	08/02/2019	Frigorífico	484,00	0,00	15/02/2019	213000
1534	08/02/2019	Juego de pipetas (P2G, P20G, P200G, P1000G)	1.196,58	0,00	15/02/2019	213000
1535	31/01/2019	Ultracongelador -86°C Nuair Glacier NU9483E	9.357,00	0,00	27/02/2019	213000
1536	15/02/2019	Microscopio invertido Leica DMIL	2.859,50	0,00	27/02/2019	213000
1537	27/02/2019	Ultracongelador -86°C Nuair Glacier NU9483E	7.900,00	0,00	19/03/2019	213000
1538	07/01/2019	Tissue Lyser LT	4.630,64	0,00	27/02/2019	213000
1539	22/01/2019	Arcón congelador -20°C	1.650,00	0,00	27/02/2019	213000
1540	06/02/2019	Unidad de refracción IS-100	4.436,74	0,00	04/03/2019	213000
1541	01/03/2019	Equipo informático	1.109,92	0,00	19/03/2019	213000
1542	28/02/2019	Soporte para endoscopios flexibles	564,20	0,00	18/03/2019	213000
1543	11/03/2019	Juego de pipetas Gilson	598,29	0,00	22/03/2019	213000
1544	15/02/2019	Termociclador Veriti 96W	4.788,00	0,00	25/03/2019	213000
1545	05/03/2019	Frigorífico 544L, Rabider FFD-502	1.990,00	0,00	26/03/2019	213000
1546	13/03/2019	Calorímetro Fimate RMR y software	3.695,50	0,00	27/03/2019	213000
1547	29/03/2019	Ordenador portátil Toshiba	1.608,00	0,00	04/04/2019	219000
1548	25/02/2019	Ordenador Apple MBP15	2.561,16	0,00	05/04/2019	213000
1549	29/03/2019	Ordenador Xiaomi Mi Air 13.3"	742,98	0,00	09/04/2019	213000
1550	19/03/2019	Armario Rack insonorizado	962,00	0,00	16/04/2019	213000
1551	28/02/2019	Transductor ginecológico ICTX/8-5MHZ	5.480,00	0,00	01/04/2019	213000
1552	26/04/2019	Ordenador Macbook Pro 13" Retina 15, 2.3 8Gb	1.461,39	0,00	06/05/2019	213000
1553	26/04/2019	Ordenador Core 17-8700	929,97	0,00	06/05/2019	213000
1554	12/02/2019	Dos acelerómetros	658,70	0,00	06/05/2019	213000
1555	06/05/2019	Software Actlife	1.033,06	0,00	06/05/2019	206001
1556	07/05/2019	Impresora HP Laserjet Pro M402dne y pantallas LCD LED 22"	198,00	0,00	16/05/2019	213000
1557	30/04/2019	Frigorífico Zanussi ZRB34315XA	412,76	0,00	27/05/2019	213000
1558	03/05/2019	Frigorífico Balay 3FCE642WE	484,00	0,00	30/05/2019	213000
1559	21/05/2019	Estufa UN55	1.500,00	0,00	12/06/2019	213000
1560	03/06/2019	Ordenador portátil Apple MacBook Air	1.070,00	0,00	13/06/2019	213000



Identificador	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total	Valor residual	Fecha inicio amortización	Cuenta inmovilizado
1561	25/04/2019	Ordenador portátil Axus UX533	1.532,25	0,00	14/06/2019	213000
1562	02/05/2019	Centrífuga, rotores y agitador	1.896,80	0,00	17/06/2019	213000
1563	05/06/2019	Pipeta monocalan, variable, 0,5-10	364,00	0,00	10/07/2019	213000
1564	01/07/2019	Pulsioxímetro de muñeca 3150USB WristOx2+8000SM-WO2	862,00	0,00	18/07/2019	213000
1565	21/06/2019	Pipeta G P2G	199,50	0,00	19/07/2019	213000
1566	15/07/2019	Incubador CO2 Forma Steri-Cycle i160	6.999,00	0,00	05/08/2019	213000
1567	27/05/2019	Micropipeta Gilson	269,82	0,00	05/08/2019	213000
1568	23/05/2019	Micropipeta (Pipetman L12-Kanalpipette 20)	790,27	0,00	05/08/2019	213000
1569	09/07/2019	Ordenador portátil MSI WS63	2.581,25	0,00	05/08/2019	213000
1570	12/07/2019	Ordenador portátil Microsoft SRFC PRO6	666,65	0,00	05/08/2019	213000
1571	16/07/2019	Ordenador portátil Surface Laptop 2-512 GB	1.486,78	0,00	07/08/2019	213000
1572	25/07/2019	Ultracongelador -86C	9.897,63	0,00	08/08/2019	213000
1573	06/08/2019	Ordenador portátil Intel Core i7-8565U	995,66	0,00	04/09/2019	213000
1574	01/08/2019	Congelador vertical Rommer CV21A+	295,94	0,00	05/09/2019	213000
1575	05/08/2019	Liofilizador Labconco	12.531,61	0,00	05/09/2019	213000
1576	26/06/2019	Ordenador Microsoft Surface Book	2.643,88	0,00	06/09/2019	213000
1577	28/08/2019	Programa Prism 8	586,05	0,00	17/09/2019	206001
1578	30/08/2019	Unidad de refracción IS-100	5.715,41	0,00	19/09/2019	213000
1579	26/09/2019	Ordenador Huawei Matebook X Pro	1.099,99	0,00	26/09/2019	213000
1580	17/09/2019	Impresora 3D tecnología FDM y impresora 3D de resina	4.800,00	0,00	02/10/2019	213000
1581	05/09/2019	BIOM SML Long Versión	6.629,00	0,00	07/10/2019	213000
1582	24/09/2019	Monitor interactivo SMART 75" MX175	2.550,00	0,00	18/10/2019	213000
1583	17/07/2019	Pipetas	739,50	0,00	29/10/2019	213000
1584	09/09/2019	Incubador con agitación	9.341,09	0,00	30/10/2019	213000
1585	30/09/2019	Software CVI42	33.717,00	0,00	12/11/2019	206001
1586	23/10/2019	Baño calefactor S-Line 6.9 l.	948,00	0,00	15/11/2019	213000
1587	30/10/2019	Autoclave Sterilite 16 benchtop	3.190,16	0,00	15/11/2019	213000
1588	31/10/2019	Ultracongelador -86° C Nuair Blizzard NU99728JE	8.400,00	0,00	04/12/2019	213000
1589	31/10/2019	Electrocardiógrafo Cardia 2 Philips	4.500,00	0,00	04/12/2019	213000
1590	12/12/2019	Frigorífico congelador	269,99	0,00	12/12/2019	213000
1591	12/12/2019	Ordenador	1.819,00	0,00	12/12/2019	213000
1592	30/11/2019	Ordenador ASUS i7-10510U/16/512W/14F R-Blue	1.040,40	0,00	13/12/2019	213000
1593	04/12/2019	Ordenador portátil Lenovo S145-15WLL 17-8	475,21	0,00	16/12/2019	213000
1594	08/11/2019	Congelador vertical estático 310L -40°C	4.560,00	0,00	16/12/2019	213000



Identificador	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total	Valor residual	Fecha inicio amortización	Cuenta inmovilizado
1595	30/08/2019	Pipeta electrónica Macroman	288,89	0,00	16/12/2019	213000
1596	07/12/2019	Ordenador IPH XS 64GB	723,41	0,00	16/12/2019	213000
1597	30/11/2019	SIMOA SR-X Reader	45.000,00	0,00	20/12/2019	213000
1598	05/12/2019	SIMOA Microplate Shaker (230v)	9.410,00	0,00	20/12/2019	213000
1599	30/11/2019	SIMOA Microplate Washer system	17.000,00	0,00	20/12/2019	213000
1600	20/12/2019	Equipo ecocardiografía (Sonda Sectorial S4-1)	6.690,00	0,00	27/12/2019	213000
1601	17/12/2019	Apple 10.2 IPAD wifi 128	445,45	0,00	27/12/2019	213000
1602	12/12/2019	Ordenador portátil HP Mod. 250 G7-I5	489,00	0,00	27/12/2019	219000
1603	20/12/2019	Ordenador portátil HP mod. EliteBook X360	1.196,00	0,00	27/12/2019	219000
1604	20/11/2019	GoToMeeting Pro (1 organizador, 50 asistentes)	348,00	0,00	11/12/2019	206001
1605	11/12/2019	Pipetas (Pipetman Classic Starter, Pipetman Classic P10)	729,03	0,00	20/01/2020	213000
1606	08/01/2020	Sensor de posicionamiento magnético	2.641,00	0,00	21/01/2020	213000
1607	21/01/2020	Upgrade Endnote a versión X9	489,00	0,00	03/02/2020	206001
1608	07/01/2020	Multidrop Combi. Dispensador de reactivos para microplaca	14.710,50	0,00	11/02/2020	213000
1609	21/01/2020	Sistema de seguridad CO2 Congelador	1.425,00	0,00	11/02/2020	213000
1610	03/02/2020	Base termociclador	3.924,20	0,00	13/02/2020	213000
1611	10/02/2020	Congelador horizontal Whirlpool WHE3133	444,50	0,00	13/02/2020	213000
1612	30/01/2020	Ordenador (CPU Intel Core I7 9700D LGA)	1.709,07	0,00	13/02/2020	213000
1613	10/02/2020	Pipeta multicanal	699,50	0,00	13/02/2020	213000
1614	14/01/2020	Hollter Mobil-O-Graph	1.953,00	0,00	24/02/2020	213000
1615	16/03/2020	2 ecógrafos Ref. UProbe-C5PL	9.000,00	0,00	30/03/2020	213000
1616	22/04/2020	Software corrección inglés	461,90	0,00	22/04/2020	206001
1617	30/03/2020	Licencia software proteómica	4.250,00	0,00	27/04/2020	206001
1618	20/03/2020	Frigorífico Combi Balay 3KF6610WI	456,58	0,00	27/04/2020	213000
1619	20/03/2020	Fabricador hielo triturado con cabina incorporada	2.643,80	0,00	27/04/2020	213000
1620	17/03/2020	Ordenador Surface Pro 7	1.057,84	0,00	27/04/2020	213000
1621	31/01/2020	Microscopio Estativo Eclipse y objetivos CFI	14.829,38	0,00	27/04/2020	213000
1622	07/11/2019	Micropuerta Jacobson 25 cm.	1.127,88	0,00	27/04/2020	213000
1623	12/03/2020	Micropipetas	690,00	0,00	05/05/2020	213000
1624	01/05/2020	Ordenador Macbook Pro	2.258,77	0,00	12/05/2020	213000
1625	06/05/2020	Ordenador Asus S512. Portatil 14,6	371,07	0,00	20/05/2020	213000
1626	20/05/2020	Licencias de usuario extra fundanet	10.400,00	1.039,87	25/05/2020	206000
1627	14/05/2020	Portatil HP Pavilion 15-CS3009NS	818,82	0,00	26/05/2020	213000
1628	13/05/2020	Ordenador MacBook Air /1.1 GHz/ 8GB/512	1.238,84	0,00	03/06/2020	213000



Identificador	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total	Valor residual	Fecha inicio amortización	Cuenta inmovilizado
1629	04/06/2020	Licencia individual académica perpetua Stata/SE 16	985,50	0,00	08/06/2020	206001
1630	07/02/2020	Centrifuga, 230V, FC5706 w/Rotor	1.281,28	0,00	22/06/2020	213000
1631	27/05/2020	Microtomo semi automático histo-core	10.269,64	0,00	22/06/2020	213000
1632	22/05/2020	Baño histológico	947,12	0,00	22/06/2020	213000
1633	30/06/2020	Ordenador portátil HP 250 - i5-8265/8GB/1TB	680,00	0,00	02/07/2020	213000
1634	07/07/2020	Ordenador portátil LG GRAM 17Z90N-AA78B	1.470,91	0,00	14/07/2020	213000
1635	11/06/2020	2 Laringoscopio de contacto (0° y 30°)	8.000,00	0,00	30/07/2020	213000
1636	10/07/2020	Pipeta Electrónica M P1200M BT Connected	459,38	0,00	30/07/2020	213000
1637	09/07/2020	Ordenador portátil XPS13 7390	1.107,78	0,00	02/09/2020	213000
1638	28/07/2020	Lector Multimodo MPlex (con PC)	29.231,90	0,00	03/09/2020	213000
1639	02/09/2020	Ordenador portátil HP 15S-fq1095ns	495,04	0,00	09/09/2020	213000
1640	02/09/2020	Ordenador HP 250 g7 15,6 FHD FEEDOS i5-1035G1 16 GB 512GB	2.944,36	0,00	14/09/2020	213000
1641	09/09/2020	Huawei Matebook D15-Ordenador Portátil	453,72	0,00	21/09/2020	213000
1642	17/09/2020	Licencia individual académica perpetua paquete estadístico STATA	995,40	0,00	22/09/2020	206001
1643	20/08/2020	Upgrade Kit For ChemiDoc to ChemiDoc MP	14.991,30	0,00	25/09/2020	206001
1644	17/09/2020	Portátiles Lenovo v15-ii procesador i5-1035g1 8gb	13.754,00	0,00	01/10/2020	213000
1645	28/09/2020	Asus F543BA-GQ739T A9	482,61	0,00	02/10/2020	213000
1646	23/09/2020	Pipeta P2	227,46	0,00	08/10/2020	213000
1647	18/08/2020	Ordenador portátil Lenovo Ideapad S540-151ML Intel Core	811,56	0,00	15/10/2020	213000
1648	27/08/2020	Kit pipetas pipetman G-4-Pipette KIT	692,00	0,00	02/09/2020	213000
1649	15/10/2020	2 Ordenadores portátiles Lenovo Thinkpad T14 GEN1	2.975,20	0,00	23/10/2020	213000
1650	15/10/2020	Ordenador portátil	1.280,17	0,00	26/10/2020	213000
1651	20/10/2020	2 pipetas 100.1000 ml Nichipet	317,28	0,00	29/10/2020	213000
1652	05/10/2020	Cubeta de electroforesis y accesorios	912,40	0,00	05/11/2020	213000
1653	26/10/2020	Ordenadores, impresora y disco duro	4.077,67	0,00	11/11/2020	213000
1654	30/09/2020	Pipetas macroman	664,70	0,00	12/11/2020	213000
1655	09/10/2020	Minicentrífuga y Vortex	300,00	0,00	12/11/2020	213000
1656	30/10/2020	Extractor: KF FLEX 96 KF, SMST EACH	49.995,20	0,00	13/11/2020	213000
1657	03/11/2020	Ordenador de mesa NC INTEL	452,59	0,00	13/11/2020	213000
1658	06/11/2020	Ordenador portátil: MSI Modem 14	619,83	0,00	13/11/2020	213000
1659	30/09/2020	Pantalla electr. 120". VIDEOPROYECTOR VIEWS	897,93	161,42	19/09/2020	219000
1660	11/11/2020	Ordenadores MACBOOK AIR 13	3.206,94	0,00	19/11/2020	213000
1661	11/11/2020	Licencia DROPBOX	840,00	0,00	19/11/2020	206001
1662	16/11/2020	Ordenador portátil Lenovo	649,00	0,00	20/11/2020	213000

*[Handwritten signature]*

La Secretaria



Identificador	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total	Valor residual	Fecha inicio amortización	Cuenta inmovilizado
1663	23/11/2020	Ordenador portátil Mac Book Pro 16"	2.604,52	0,00	03/12/2020	213000
1664	23/11/2020	Pipetman classic starter KIT	1.701,85	0,00	26/11/2020	213000
1665	26/11/2020	Macbook Air M1 16GB 512GB	1.628,81	0,00	03/12/2020	213000
1666	27/11/2020	Ordenador Apple MBP 13 m1 8C/8GB/256	1.197,52	0,00	04/12/2020	213000
1667	01/12/2020	Ordenador portátil Mac book pro 13.3 17	2.300,45	0,00	04/12/2020	213000
1668	13/11/2020	Centrifuga S700T	7.730,15	0,00	04/12/2020	213000
1669	23/12/2020	Ultracongelador -86°C Nuair Blizzard	9.373,47	0,00	04/12/2020	213000
1670	19/10/2020	Báscula monocélula con indicador LED extraible	242,00	0,00	09/12/2020	213000
1671	27/11/2020	Portátil Asus G712i w-ev002	1.635,00	0,00	09/12/2020	213000
1672	22/11/2020	Mac Book Pro	1.738,19	0,00	09/12/2020	213000
1673	29/11/2020	Pantalla LG	1.399,00	0,00	09/12/2020	213000
1674	26/11/2020	Varioskan Lux	28.747,93	0,00	11/12/2020	213000
1675	30/11/2020	Kit pipetas Gilson	736,00	0,00	11/12/2020	213000
1676	30/11/2020	Pipetas Multicanal	1.125,00	0,00	11/12/2020	213000
1677	28/11/2020	Minicentrífuga, balanza y dispensador paraflum	888,52	0,00	11/12/2020	213000
1678	30/11/2020	Medidor de densidad celular	2.645,50	0,00	11/12/2020	213000
1679	30/11/2020	Multipipete M4, pipeta Xplorer 5-100 ml	907,15	0,00	11/12/2020	213000
1680	11/11/2020	Termociclador	2.950,00	0,00	11/12/2020	213000
1681	07/11/2020	Ventipro 96W Thermal Cycler	5.728,50	0,00	11/12/2020	213000
1682	13/11/2020	Pipetman G8 Canaux P8X200G	881,00	0,00	11/12/2020	213000
1683	30/11/2020	Micropipeta pipetman G 0.5-10ml eyector de metal Gilson	567,00	0,00	11/12/2020	213000
1684	30/11/2020	Pipetman G8 Canaux P8X10G 1-10ml	503,00	0,00	11/12/2020	213000
1685	27/11/2020	Microscopio Optico Invertido	2.859,50	0,00	11/12/2020	213000
1686	26/11/2020	Agitador Rotamax	1.552,00	0,00	11/12/2020	213000
1687	30/11/2020	Mac book pro 13"	1.953,68	0,00	11/12/2020	213000
1688	11/11/2020	Servidor NAS QNAP TS-877XU-1200-4G 8B	4.297,52	0,00	11/12/2020	213000
1689	03/12/2020	Software FlowJo Academic with Dongle	2.373,44	0,00	14/12/2020	206001
1690	20/06/2020	Ultracongelador vertical -86°C	6.780,00	0,00	14/12/2020	213000
1691	29/11/2020	Iphone 12 PRO y Magsafe charger	1.175,86	0,00	15/12/2020	213000
1692	29/11/2020	Pantalla LG Ultrafine Display	1.156,20	0,00	15/12/2020	213000
1693	04/12/2020	Equipo lector de placas Epoch2	14.111,64	0,00	15/12/2020	213000
1694	11/12/2020	Citometro de Flujo	40.000,00	0,00	17/12/2020	213000
1695	11/12/2020	Horno de hibridación Rapidfish	2.490,02	0,00	17/12/2020	213000
1696	08/10/2020	Proyecto Portatil	1.575,98	0,00	17/12/2020	213000

*[Handwritten signature]*

La Secretaria

*[Handwritten signature]*



Identificador	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total	Valor residual	Fecha inicio amortización	Cuenta inmovilizado
1697	18/12/2020	Analizador de composición corporal Tanita MC 780S-MA	5.040,00	0,00	21/12/2020	213000
1698	18/12/2020	Diamómetro Jamar analógico	442,12	0,00	21/12/2020	213000
1699	16/12/2020	Ordenador apple 27" MOD. Imac Proc Xeon W14	8.428,00	0,00	21/12/2020	213000
1700	09/12/2020	Incubadores de CO2	12.398,00	0,00	21/12/2020	213000
1701	09/12/2020	Cabina de bioseguridad MARS 1200	7.590,00	0,00	21/12/2020	213000
1702	09/12/2020	Centrifuga refrigerada	7.902,75	0,00	21/12/2020	213000
1703	17/12/2020	Frigorífico Liebherr K	7.350,00	0,00	21/12/2020	213000
1704	10/12/2020	Centrifuga refrigerada y tapas	6.317,10	0,00	18/12/2020	213000
1705	18/12/2020	Portatil Asus	1.497,68	0,00	29/12/2020	213000
1706	28/12/2020	Válvula Espirat c/filtro y boquilla RP	803,50	0,00	29/12/2020	213000
1707	29/12/2020	LightCycler 480 II 96	45.793,00	0,00	29/12/2020	213000
1708	23/12/2020	PCCom Platinum AMD Ryzen	2.174,41	0,00	29/12/2020	213000
1709	23/12/2020	Ecógrafo Alpinion Minisono C1-6	2.459,47	0,00	30/12/2020	213000
1710	09/12/2020	Combinador refrigerador/congelador, pipetas y baño de agua	2.946,36	0,00	09/12/2020	213000
1711	03/12/2020	Ordenador Mac Book 13" 17doble núcleo 3.5 GH 256 GB	1.100,00	0,00	09/12/2020	213000
1712	12/1/2020	Ordenador Apple Air	1.057,26	0,00	18/12/2020	213000
1713	10/09/2020	LighCycler480 SY	3.663,12	0,00	21/09/2020	213000
1714	14/09/2020	Transcriptor cDNA LighCycler480 SY	3.663,12	0,00	21/09/2020	213000
1715	10/06/2020	Licencia individual académica 2 usuarios	488,00	0,00	19/06/2020	206001
1716	04/12/2020	Mobiliario diverso: encimera	1.985,00	459,14	04/12/2020	219000
1717	30/12/2020	Ordenador portátil HP	785,12	0,00	18/01/2021	213000
1718	30/12/2020	Equipo presión respiratoria RP CHECK	2.016,00	0,00	19/01/2021	213000
1719	11/1/2020	Licencias DROPBOX	840,00	0,00	22/01/2021	206001
1720	21/01/2021	Minisono ecógrafo	8.150,02	0,00	28/01/2021	213000
1721	19/01/2021	NAS QNAP TS-253D-4G J4125 4C 4GB	765,90	0,00	28/01/2021	213000
1722	19/01/2021	Maniquí para el control de calidad de ultrasonidos	3.985,00	0,00	28/01/2021	213000
1723	19/01/2021	Ordenador portátil HP Pavilion 15,6 RYZ5/4600H/8G/512/1650	627,27	0,00	28/01/2021	213000
1724	28/01/2021	IPAD WIFI TECLADO 128GB Space Gray	1.068,25	0,00	29/01/2021	213000
1725	13/01/2021	Mesa de despacho, cajonera, armario alto cerrado con puertas, mesa de junta	6.891,50	0,00	04/02/2021	213000
1726	19/10/2020	Licencia STATA IC16	802,40	0,00	10/02/2021	206001
1727	05/02/2021	Ordenador Apple MBA 13 M1	1.197,52	0,00	10/02/2021	213000
1728	03/02/2021	Electroporador	1.995,00	0,00	12/02/2021	213000
1729	29/01/2021	2 Ordenadores Intel i9 10900X 3,70-4,50 GHZ	4.586,77	0,00	26/02/2021	213000
1730	05/02/2021	Televisión LED 43 4K SMT	350,54	0,00	01/03/2021	213000

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



Identificador	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total	Valor residual	Fecha inicio amortización	Cuenta inmovilizado
1731	27/01/2021	Aplicación creative Cloud	477,48	0,00	02/02/2021	206001
1732	16/02/2021	Dermatoscopio DermLite FotoX	1.025,00	0,00	05/03/2021	213000
1733	20/01/2021	Licencia software de análisis genómico QClI Translational	6.800,64	0,00	08/03/2021	206001
1734	04/03/2021	Ordenador Intel	829,75	0,00	08/03/2021	213000
1735	05/03/2021	Ordenador portátil HP15	825,62	0,00	15/03/2021	213000
1736	05/03/2021	Ordenador IMAC, Memorias SQP 32 GB	4.145,81	0,00	22/03/2021	213000
1737	18/03/2021	Ordenador por piezas más teclado, ratón y pantalla	1.582,66	0,00	26/03/2021	213000
1738	05/03/2021	BioScan Touch 18 Version	13.592,67	0,00	26/03/2021	213000
1739	23/03/2021	Cámara Fujifilm	2.285,22	0,00	07/04/2021	213000
1740	03/03/2021	Ultracongelador -86°C ultra Slim 354L	10.073,49	0,00	07/04/2021	213000
1741	03/04/2021	Software corrección inglés	426,90	0,00	12/04/2021	206001
1742	26/03/2021	Apple Ipad Air 10.9" y teclado Apple Magic	945,42	0,00	09/04/2021	213000
1743	12/03/2021	Termociclador, Miniamp thermal cycler	2.653,98	0,00	16/04/2021	213000
1744	14/01/2021	Ordenador Asus ZB 14	1.073,55	0,00	12/04/2021	213000
1745	07/04/2021	Juego de pipetas G-4	781,15	0,00	19/04/2021	213000
1746	12/03/2021	Silla giratoria con ruedas	615,50	203,97	27/04/2021	219000
1747	12/03/2021	Sillón de dirección	551,61	182,79	27/04/2021	219000
1748	12/03/2021	Mesa modular de medidas y silla confidente	1.002,20	331,94	27/04/2021	219000
1749	09/04/2021	Agitador 3D SSL3	895,00	0,00	28/04/2021	213000
1750	16/04/2021	Software licencia individual EndNote 20	1.227,60	0,00	28/04/2021	206001
1751	25/03/2021	Agitador Orbital para 2 placas microtiter	320,93	0,00	28/04/2021	213000
1752	25/02/2021	Balanza	489,50	0,00	29/04/2021	213000
1753	30/04/2021	Ordenador portátil_GF63 Thin 10SCSR-835ES	887,18	0,00	30/04/2021	213000
1754	28/04/2021	Pipetas_pipetman classic P100	1.230,69	0,00	30/04/2021	213000
1755	19/03/2021	Ordenador Mac Book Air 13-M1/8/512- SPG	1.156,20	389,41	06/05/2021	219000
1756	27/04/2021	Software_Actualización stata IC 14 A IC 17, licencia individual	2.158,00	0,00	12/05/2021	206001
1757	10/05/2021	Gilson Pipetman GP2G, Metal Ejector	414,96	0,00	14/05/2021	213000
1758	30/04/2021	Pipeta FINNPipette F2 Canales 1-10ml	954,00	0,00	18/05/2021	213000
1759	25/03/2021	Analizador clinico ISTAT	5.905,00	0,00	25/05/2021	213000
1760	28/04/2021	Congelador estático LGUEX 1500	1.300,00	0,00	25/05/2021	213000
1761	10/05/2021	Ordenador ASUS ROG STRIXB560-A	1.078,45	0,00	27/05/2021	213000
1762	04/03/2021	Licencia CIRRUS Upgrade HD OCT 5000	649,00	0,00	26/05/2021	206001
1763	20/05/2021	Software_Actualización stata IC 16 A IC 17, licencia individual	451,00	0,00	28/05/2021	206001
1764	14/05/2021	Termoploque refrigerado con agitación AccuTherm	1.487,00	0,00	28/05/2021	213000

*[Handwritten signature]*

La Secretaria

*[Handwritten signature]*

Vº Bº El Presidente



Identificador	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total	Valor residual	Fecha inicio amortización	Cuenta inmovilizado
1765	07/06/2021	Termociclador (MiniAmp Thermal Cycler)	2.653,98	0,00	17/08/2021	213000
1766	13/06/2021	Ipad Pro 11 (2ND) wifi/256/SPG, Apple pencil	813,22	0,00	17/08/2021	213000
1767	02/06/2021	Termociclador T100 with mini wide sub cell GT	2.950,00	0,00	21/06/2021	213000
1768	14/06/2021	Congelador vertical SERIE 3-84V. 4 Cajones	225,00	0,00	21/06/2021	213000
1769	22/06/2021	Congelador industrial estático vertical	1.600,00	0,00	25/06/2021	213000
1770	02/06/2021	Homogeneizador de mano	267,00	0,00	29/06/2021	213000
1771	20/06/2021	Ordenador portátil	1.387,60	0,00	20/06/2021	213000
1772	21/06/2021	Pulseras actividad Xiaomi Band 6	1.309,32	0,00	29/06/2021	213000
1773	21/06/2021	Dinamómetro de mano hidráulico Jamar	445,41	0,00	02/07/2021	213000
1774	18/06/2021	Analizadores de gases en sangre ABL80	4.000,00	0,00	07/07/2021	213000
1775	25/06/2021	Pipeta multicanal	283,50	0,00	07/07/2021	213000
1776	22/06/2021	Vortex Stirrer 3000T/MIN	137,25	0,00	07/07/2021	213000
1777	17/06/2021	Centrifuga de vacío Speed Vacuum	5.823,35	0,00	07/07/2021	213000
1778	17/06/2021	Capilaroscopios (Smart G-Scope)	1.187,58	0,00	05/07/2021	213000
1779	11/05/2021	Coxímetros portátiles	8.000,00	0,00	08/07/2021	213000
1780	06/07/2021	Lámpara de hendidura portátil	2.595,00	0,00	09/07/2021	213000
1781	30/03/2021	Cabina de seguridad biológica Teistar	3.950,00	0,00	09/07/2021	213000
1782	05/07/2021	Licencia Covidence Better systematic review management	556,90	0,00	13/07/2021	206001
1783	09/07/2021	MacBook pro 13" CHIP M1	1.362,45	0,00	02/08/2021	213000
1784	19/07/2021	MacBook pro 13" 16GB	2.017,45	0,00	02/08/2021	213000
1785	09/07/2021	Ordenador portátil ASUS TUF 17"	1.121,00	0,00	02/08/2021	213000
1786	30/06/2021	Equipo Surface B3 15 17-32-512-1660, Surface Pen negro y Surface Dock	2.817,25	0,00	02/08/2021	213000
1787	02/08/2021	Termobloque con agitación	2.480,84	0,00	02/08/2021	213000
1788	25/06/2021	Congelador -80°	9.388,88	0,00	02/08/2021	213000
1789	19/07/2021	Polígrafos respiratorios Nox T3S	9.500,00	0,00	05/08/2021	213000
1790	22/07/2021	Ordenador portátil MSI	1.932,62	0,00	05/08/2021	213000
1791	22/07/2021	Ordenador portátil	966,31	0,00	06/08/2021	213000
1792	16/04/2021	Ultracongelador -86°C	9.390,00	0,00	06/08/2021	213000
1793	29/07/2021	Agitador Vortex	369,01	0,00	10/08/2021	213000
1794	30/07/2021	Congelador vertical -30°C	2.698,00	0,00	11/08/2021	213000
1795	23/07/2021	Software: Licencia perpetua Stata BE 17	1.003,00	0,00	12/08/2021	206001
1796	20/07/2021	Armario refrigerador de laboratorio	1.101,86	0,00	02/09/2021	213000
1797	27/07/2021	Pipetas (Pipetman classic starter kit)	696,37	0,00	03/09/2021	213000
1798	13/08/2021	Congelador electrónico NOFROST	941,32	0,00	03/09/2021	213000

  
La Secretaría



Identificador	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total	Valor residual	Fecha inicio amortización	Cuenta inmovilizado
1799	16/09/2021	Refrigerador OK OFK 21123 A1	149,00	0,00	16/09/2021	213000
1800	16/07/2021	Monitor de composición corporal	4.998,88	0,00	01/10/2021	213000
1801	25/09/2021	Ordenador HP 15-EN1000NS R7 5800	1.613,21	0,00	01/10/2021	213000
1802	15/09/2021	Cámara digital con accesorios de imagen	4.191,00	0,00	08/10/2021	213000
1803	13/10/2021	Centrífuga Minispin	920,55	0,00	19/10/2021	213000
1804	27/10/2021	Sistema 4150 tape station	33.450,60	0,00	02/11/2021	213000
1805	27/10/2021	Material oficina: silla giratoria con ruedas	782,00	366,94	02/11/2021	219000
1806	21/10/2021	Autoclave y cabina de flujo	9.376,08	0,00	02/11/2021	213000
1807	14/10/2021	VSCAN Air c1 Kit Europe	3.990,00	0,00	03/11/2021	213000
1808	29/10/2021	IPAD Apple	448,15	0,00	04/11/2021	213000
1809	28/10/2021	Pantalla Hees Lancaster y Tonómetro Perkins MK3	4.819,50	0,00	03/11/2021	213000
1810	05/11/2021	Impresora para biomedicamento	209,92	0,00	10/11/2021	213000
1811	08/11/2021	Autoclave eléctrico de sobremesa	2.669,83	0,00	18/11/2021	213000
1812	18/10/2021	Ordenador de sobremesa	1.205,04	0,00	18/11/2021	213000
1813	08/11/2021	PHmetro, agitador vortex, frigorífico	1.541,04	0,00	15/11/2021	213000
1814	13/11/2021	Ordenador portátil MBA 13-M1/8/512-SLV	1.156,20	0,00	17/11/2021	213000
1815	11/11/2021	Ordenador portátil 13" Apple, Macbook Pro-M1-8N	1.699,00	0,00	17/11/2021	213000
1816	21/10/2021	Vscan Extend R2 Dual Probe Dicom	4.630,00	0,00	21/10/2021	213000
1817	08/11/2021	Ordenadores HP Elitebook, scanner y webcam	1.185,74	0,00	23/11/2021	213000
1818	24/11/2021	IPAD, keyboard y pencil	1.469,05	0,00	26/11/2021	213000
1819	25/11/2021	Ecografo portátil VSCAN Air CL C1 Kit Europe	3.990,00	0,00	29/11/2021	213000
1820	22/11/2021	Plataforma SonoCIP y SonoDUE	1.804,00	0,00	29/11/2021	206001
1821	18/11/2021	Pulsioxímetro	702,48	0,00	29/11/2021	213000
1822	24/11/2021	TapeStation	34.154,40	0,00	29/11/2021	213000
1823	15/11/2021	CliniMACS Prodigy Instrument	195.000,00	0,00	01/12/2021	213000
1824	23/11/2021	Frigorífico combinado Nofrost	742,97	0,00	01/12/2021	213000
1825	29/10/2021	Microondas Samsung GE 87 M-X	83,60	0,00	01/12/2021	213000
1826	05/11/2021	Escáner automático Brother ADS-1700W	217,72	0,00	01/12/2021	213000
1827	30/11/2021	Congelador muestras (presto Chile)	12.500,00	0,00	10/12/2021	213000
1828	30/11/2021	Presto Pro System (teñidor de muestras congeladas)	11.500,00	0,00	10/12/2021	213000
1829	10/12/2021	Licencia 5 usuarios Fundanet Comité de Ética para el CEIm HRC	20.000,00	0,00	13/12/2021	206001
1830	02/12/2021	Iphone 13 Pro Max	1.125,49	0,00	09/12/2021	213000
1831	29/11/2021	Iphone 13 PRO Max SR 256GB-YPT	1.139,67	0,00	13/12/2021	213000
1832	08/12/2021	Ordenador portátil MSI GS76 Stealth 11UH-269ES	2.482,56	0,00	13/12/2021	213000



Identificador	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total	Valor residual	Fecha inicio amortización	Cuenta inmovilizado
1833	03/12/2021	Motor quirúrgico y pieza mano angula directa	4.927,21	0,00	13/12/2021	213000
1834	30/11/2021	CASY Refurbished	12.379,00	0,00	14/12/2021	213000
1835	07/04/2021	Congelador no frost	1.620,00	0,00	13/12/2021	213000
1836	09/12/2021	Cabina de seguridad biológica	3.132,56	0,00	15/12/2021	213000
1837	15/12/2021	Lyghtcycler 480 SY GreenMaster y transcriptor	2.768,12	0,00	15/12/2021	213000
1838	09/12/2021	Conector estéril	11.000,00	0,00	16/12/2021	213000
1839	07/12/2021	Safefast y frigorífico	6.771,63	0,00	16/12/2021	213000
1840	09/12/2021	Centrífuga 5804 GLP con rotor	4.866,48	0,00	16/12/2021	213000
1841	14/12/2021	Cámara fotomicrografía DS-R12 y adaptadores	9.841,04	0,00	16/12/2021	213000
1842	09/12/2021	Frigorífico 1 puerta Clase E LED	580,45	0,00	16/12/2021	213000
1843	23/11/2021	Sistema ELIX Essential 5 UV	6.001,00	0,00	16/12/2021	213000
1844	15/11/2021	Sensores de detección de CO2	2.304,20	0,00	16/12/2021	213000
1845	16/12/2021	Synology sistema de almacenamiento SAN/NAS	7.907,72	0,00	27/12/2021	213000
1846	16/12/2021	Servidores HPE y procesador INTEL	11.617,00	0,00	27/12/2021	213000
1847	15/12/2021	Pipetas G P200 y G P2	379,80	0,00	27/12/2021	213000
1848	28/12/2021	Ergócardiograma	24.325,11	0,00	29/12/2021	213000
1849	08/12/2021	Personal volumetric Air Sampler	1.335,20	0,00	30/12/2021	213000
1850	31/05/2021	Pipetas EPPENDORF X50 Plaque 96 Puits, inmulion 4HBX	1.662,62	0,00	30/12/2021	213000
1851	13/01/2022	Ordenador Apple IMAC 27" Retina 5K	1.842,15	0,00	14/01/2022	213000
1852	23/12/2021	Apple Iphone SE 128GB Red	445,45	0,00	18/01/2022	213000
1853	03/01/2022	Ordenador MBP 14.2 PLAT/10N CPU/32N GPU/64GB/2T	4.091,56	0,00	18/01/2022	213000
1854	19/01/2022	Ultracongelador vertical -86°C 93L Nordic Lab ULTU100	4.700,00	0,00	20/01/2022	213000
1855	21/01/2022	Ordenador DG MSI CR P100X 11TE-633EU	2.809,09	0,00	27/01/2022	213000
1856	29/01/2022	Macbook air 13" M1/8/512- SLV_Apple	1.070,50	0,00	02/02/2022	213000
1857	28/01/2022	Ordenador Asus Monitor 23,8" FULLHD Negro HDMI DVI VGA	1.403,04	0,00	07/02/2022	213000
1858	26/01/2022	Clarius L20 HD Wireless Scanner	6.465,00	0,00	07/02/2022	213000
1859	26/01/2022	Capturadora de video y accesorios	151,24	0,00	07/02/2022	213000
1860	27/01/2022	Aplicación creative Cloud	599,88	0,00	24/02/2022	206001
1861	02/03/2022	Electromiografo_Sistema EMG Natus Ultraprop S100 de tres canales	14.871,90	0,00	10/03/2022	213000
1862	05/03/2022	Combinado NOFROST_blanco 243*101L	742,98	0,00	10/03/2022	213000
1863	31/01/2022	Agitador de tubos	639,00	0,00	14/03/2022	213000
1864	11/03/2022	Ecografo X-PORTE y transducer RP19XP/5-1	22.000,08	0,00	14/03/2022	213000
1865	07/03/2022	Ordenador portatil Toshiba Satellite Pro C50-J-11V	665,68	0,00	17/03/2022	213000
1866	09/03/2022	BioScary touch 18 IVF	14.048,18	0,00	21/03/2022	213000

*[Handwritten signature]*



Identificador	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total	Valor residual	Fecha inicio amortización	Cuenta inmovilizado
1867	25/02/2022	Ordenador IMAC 27"	3.749,00	0,00	30/03/2022	213000
1868	31/03/2022	GELDOC GO IMAGING SYSTEM	6.265,00	0,00	04/04/2022	213000
1869	08/04/2022	XIAOMI PAD 5 COSMIC GRAY 6GB RAM	1.074,81	0,00	18/04/2022	213000
1870	18/02/2022	Mini centrifuge W/LL 12V	99,75	0,00	18/04/2022	213000
1871	19/02/2021	Centrifuga 5702R GLP Rotor A-4-38 Adaptadores para tubos falcon 15 y 50ml	4.326,78	0,00	18/04/2022	213000
1872	21/03/2022	Portátil ASUS ROG Zephyrus M16 GU6033ZX	4.048,75	0,00	20/04/2022	213000
1873	27/05/2022	Physio Invasiva 2.0, cable galvanica 8	3.250,00	0,00	04/05/2022	213000
1874	20/04/2022	Ecografo Alpinion Ecube 8LE	16.250,00	0,00	04/05/2022	213000
1875	18/05/2022	Ordenador HP ENVY 13-BA1006NS	1.196,65	0,00	19/05/2022	213000
1876	26/04/2022	Monitores curvos XIAOMI Mi curvo wght 34"	2.385,12	0,00	09/05/2022	213000
1877	29/04/2022	Material laboratorio: pipetas: EHO 4 PACK W/O Tips	435,00	0,00	09/05/2022	213000
1878	29/04/2022	Ordenador LG Gram 17Z95P 11R	1.268,68	0,00	13/05/2022	213000
1879	09/05/2022	Licencia anuales RDP, CAL y SERVER	2.110,00	0,00	18/05/2022	206001
1880	10/05/2022	Transductores ecografo X-PORTE	6.450,00	0,00	19/05/2022	213000
1881	04/05/2022	Ordenador portátil y impresora multifunción canon	541,86	0,00	20/05/2022	213000
1882	28/02/2022	Mini 96 pipette 10-300 ml	11.720,00	0,00	25/05/2022	213000
1883	25/05/2022	Ordenador portátil 14" Lenovo	2.366,00	0,00	26/05/2022	213000
1884	26/05/2022	EATON ELLIPSE ECO, Portátil ASUS TUF Gaming	2.406,57	0,00	03/06/2022	213000
1885	17/05/2022	Ordenador PREOSERVE ST-110 Intel Dual Xeon	5.616,35	0,00	03/06/2022	213000
1886	28/01/2022	NAS QNAP TS-453DU-4G y memoria Ram Kingston 16 GB	2.421,80	0,00	07/02/2022	213000
1887	26/04/2022	Ordenador Intel Core i9-12900K 5.2 GHz	3.190,33	0,00	10/06/2022	213000
1888	08/06/2022	Tablet samsung TAB 9811/P/8+128GB	544,63	0,00	15/06/2022	213000
1889	30/05/2022	Material laboratorio: sensor loRaspy universal, sonda PT100 para spy lora U	546,73	0,00	06/06/2022	213000
1890	17/06/2022	Ordenador MacBook pro 14 mi max 10 C GPU 64 1tb SP Grey	3.214,05	0,00	24/06/2022	213000
1891	20/06/2022	Lámpara de deuteono D2 DX2 DoubleLife	920,00	0,00	24/06/2022	213000
1892	15/06/2022	Apple iphne 13 mini 256 GB Pink	835,52	0,00	24/06/2022	213000
1893	17/06/2022	Ecografo CX50 POC con número de serie SGO2105066	30.000,00	0,00	27/06/2022	213000
1894	30/06/2022	Agitador thermomixer C	3.216,70	0,00	07/07/2022	213000
1895	02/06/2022	Ordenador portátil APPLE	2.474,99	0,00	19/07/2022	213000
1896	23/06/2022	Ordenador y analizador de imagen	6.412,00	0,00	04/08/2022	213000
1897	27/07/2022	Ordenador portátil	1.842,15	0,00	05/08/2022	213000
1898	21/07/2022	Ordenador Asus prime Z690P, intel i9-12900K	2.576,49	0,00	08/08/2022	213000
1899	05/08/2022	Mesa de despacho de medidas, cajonera, perchero de pie, silla giratoria	3.017,80	0,00	08/08/2022	213000
1900	21/07/2022	Bioanalizador Z100 Agilent se. mano ce.	15.445,00	0,00	09/08/2022	213000

Vº Bº El Presidente

La Secretaria



Identificador	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total	Valor residual	Fecha inicio amortización	Cuenta Inmovilizado
1901	05/08/2022	QuantStudio Absolute Q Digital PCR System, desktop	49.950,00	0,00	09/08/2022	213000
1902	26/07/2022	Ordenador Apple MBA 13,3" M1 8C/7C 8/256 Gris Espacial	839,74	0,00	26/08/2022	213000
1903	26/08/2022	Ordenador MSI Vector GP76	1.689,21	0,00	01/09/2022	213000
1904	05/08/2022	Ordenador surface LP ST 17	2.734,70	0,00	01/09/2022	213000
1905	26/07/2022	IR Biolyser	49.990,00	0,00	07/09/2022	213000
1906	11/08/2022	Microcentrifuga	438,00	0,00	09/09/2022	213000
1907	26/07/2022	Ordenador Mac Book Pro 13" M° Pro 512 GB Space	1.883,43	0,00	15/09/2022	213000
1908	17/05/2022	Ordenador portátil Apple MacBook Pro 14"	2.226,45	0,00	20/09/2022	213000
1909	13/09/2022	Licencia anual STATA (09/2022 a 09/2023)	553,70	0,00	23/09/2022	206001
1910	24/09/2022	Ordenador Apple MNEH3Y/A MBP	1.753,71	0,00	28/09/2022	213000
1911	28/09/2022	Ordenador Asus Prime Z690, Procesador Intel Core i9	3.644,00	0,00	03/10/2022	213000
1912	25/08/2022	Bomba campo pulsado, RV3 115/230V	1.349,80	0,00	03/10/2022	213000
1913	16/09/2022	Contador de centelleo TRI CARB 4910TR 220V W/O SRC	49.466,57	0,00	07/10/2022	213000
1914	11/10/2022	Sondas Mysisirus LORA SPY, congeladores -80° y router	4.497,32	0,00	19/10/2022	213000
1915	13/09/2022	Biimpedanciometría	367,97	0,00	21/10/2022	213000
1916	20/10/2022	Ordenador Asus Expert Book 15" i5/8GB/1TB	689,00	0,00	25/10/2022	213000
1917	07/10/2022	Impresora termica A6 negro y blanco	1.032,23	0,00	26/10/2022	213000
1918	21/10/2022	Compresor	1.000,00	0,00	26/10/2022	213000
1919	18/10/2022	Apple iPhone 13, color negro, 128GB	804,00	0,00	02/11/2022	213000
1920	01/11/2022	Samsung freestyle FDF 195, Video proyector	613,99	0,00	03/11/2022	213000
1921	08/11/2022	Ordenador portátil	1.640,15	0,00	10/11/2022	213000
1922	28/10/2022	Ordenador MBP 16.2 S.L., processor and graphics	2.842,15	0,00	14/11/2022	213000
1923	24/06/2022	Monitor transcutáneo	11.940,00	0,00	14/11/2022	213000
1924	11/11/2022	Licencia Lya2 anual gestión servicio de oftalmología	3.070,00	0,00	15/11/2022	206001
1925	16/11/2022	Licencias de usuarios (2)	10.400,00	7.489,43	17/11/2022	206000
1926	12/07/2022	Ordenador Asus prime Z690-P D4 S.1700, procesador intel core i9-12900K	2.437,94	0,00	21/11/2022	213000
1927	10/11/2022	Minicentrífuga VWR ministar EU	214,20	0,00	22/11/2022	213000
1928	26/11/2022	Apple iPhone13 green 128 MG	875,20	0,00	01/12/2022	213000
1929	28/11/2022	Sonda ecográfica linear Sonophy C10H con ipad gen	3.500,00	0,00	02/12/2022	213000
1930	30/11/2022	Ordenador HP 27- cb0022ns All-in ONE PC	660,33	0,00	02/12/2022	213000
1931	21/11/2022	Ordenador portátil ASUS P1512CEA	4.737,50	0,00	07/12/2022	213000
1932	29/11/2022	Incubador CO2 561	6.226,00	0,00	07/12/2022	213000
1933	02/12/2022	Mesa de despacho de medidas, ala auxiliar, cajonera, silla de despacho	947,35	0,00	09/12/2022	213000
1934	02/12/2022	Material oficina: mesa de despacho de medidas	383,40	0,00	09/12/2022	213000

*[Handwritten signature]*  
La Secretana

*[Handwritten signature]*  
Vº Bº El Presidente



Identificador	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total	Valor residual	Fecha inicio amortización	Cuenta inmovilizado
1935	11/12/2022	Ordenador Apple MNEJ3YA portátil 12-14	1.728,50	0,00	14/12/2022	213000
1936	11/12/2022	Pipeteador portátil pipetBOY acu2 Purpura INTEGRA	369,00	0,00	14/12/2022	213000
1937	07/12/2022	Monitor de revisión clínica LG IPS 8MP, 27", estabilizador de brillo	3.444,45	0,00	14/12/2022	213000
1938	13/12/2022	Ordenador portátil HP victus 16 i7 16GB	1.097,90	0,00	14/12/2022	213000
1939	29/11/2022	Sensor for liberty and patriot 6m	598,50	0,00	14/12/2022	213000
1940	15/11/2022	Ordenador MAC iMac 21.0"	489,00	0,00	16/12/2022	213000
1941	02/12/2022	Mostrador de control de medidas, cajonera, sillón giratorio, mesilla	12.692,55	0,00	19/12/2022	213000
1942	02/12/2022	Ordenador por componentes, pantalla, teclado y ratón	906,90	0,00	19/12/2022	213000
1943	18/11/2022	Licencia software bruker daltonik	585,00	0,00	19/12/2022	206001
1944	25/11/2022	Ordenador portátil HP 15S EQ2070 NS	699,33	0,00	19/12/2022	213000
1945	30/11/2022	Pantalla interactiva con panel táctil de 86" con IQ	4.136,30	0,00	19/12/2022	213000
1946	08/12/2022	AirPods Max	519,83	0,00	19/12/2022	213000
1947	30/11/2022	Frigoríficos combi candy y baño de flotación	2.395,16	0,00	16/12/2022	213000
1948	15/12/2022	Ipap de 10,2 pulgadas	1.152,45	0,00	21/12/2022	213000
1949	16/12/2022	Autorrefractor ARK-1 y lente volk	6.010,00	0,00	29/12/2022	213000
1950	23/12/2022	Equipo gases masas: ISQ 7610 NO VPI Large Turbo AEI	49.998,88	0,00	29/12/2022	213000
1951	11/01/2023	VSCAN Extend Dual DICOM	5.466,00	0,00	16/01/2023	213000
1952	05/01/2023	Ordenador portátil intel core HP SP9 i5/8GB/256GB y teclado pro9	1.250,45	0,00	18/01/2023	213000
1953	06/02/2023	Sonda lineal P16038, transductor HHFL 38XP	4.275,00	0,00	06/02/2023	213000
1954	17/01/2023	Armario frigorífico ventilado, vertical de laboratorio, medilíne	2.844,00	0,00	01/02/2023	213000
1955	17/01/2023	Centrifuga angular digital RS-0506	415,08	0,00	01/02/2023	213000
1956	27/12/2022	Ultracongelador-86 vertical ultraestreocho 258lts Dixie	6.900,00	0,00	01/02/2023	213000
1957	19/01/2023	Microscopio de fluorescencia	15.102,00	0,00	02/02/2023	213000
1958	26/01/2023	Contador de células automático: RWD-C100, RWD-FL CUBE-03	7.115,00	0,00	03/02/2023	213000
1959	22/12/2022	Solair Boulder, PN 402999426-1, LMS Express Real Time Software	8.184,00	0,00	10/02/2023	213000
1960	15/01/2023	Licencia anuales RDP, CAL y Server	2.220,00	0,00	10/02/2023	206001
1961	02/02/2023	Software informático gestión anual Programa Lya2	3.095,00	0,00	15/02/2023	206001
1962	02/02/2023	Equipo de anestesia para rata y ratón "McKinley lab plus"	5.752,25	0,00	15/02/2023	213000
1963	07/02/2023	Congelador vertical, frigorífico hisense	441,58	0,00	17/02/2023	213000
1964	15/02/2023	Veterinay Hematology Analyzer HT5	9.219,40	0,00	23/02/2023	213000
1965	01/03/2023	Ordenador portátil Lenovo IP3 15ITL6	620,91	0,00	07/03/2023	213000
1966	13/03/2023	Monitor curvo XIAOMI MI CURVO WQHD 34"	408,26	0,00	16/03/2023	213000
1967	15/01/2021	Thermomixer Eppendorf F1.5 completo con termobloque para tubos de 1,5 ml	2.100,00	0,00	24/03/2023	213000
1968	28/03/2023	8 Portátiles ASUS expertbook 15 - Core i7/8gb/1TB SSD/15,6"	5.732,00	0,00	29/03/2023	213000

*[Handwritten signature]*

Vº Bº EF-Responsable

31-03-2024

La Secretaria

Pág. 103



Identificador	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total	Valor residual	Fecha inicio amortización	Cuenta inmovilizado
1969	13/03/2023	Pipetas "DISCOVERY PRO, STARTER PACK"	610,30	0,00	30/03/2023	213000
1970	15/03/2023	Monitor LG 34" WP500 PANEL IPS	299,17	0,00	30/03/2023	213000
1971	07/02/2023	Microscopio Trinocular, adaptador, cámara	2.221,60	0,00	31/03/2023	213000
1972	27/03/2023	Ciclogómetro Angio Reha con set de fijación	10.055,68	0,00	31/03/2023	213000
1973	27/03/2023	Carro transporte de Angio con set de fijación	7.035,93	0,00	31/03/2023	213000
1974	19/08/2022	Disco duro 4 TB - Externo (portátil)	237,99	0,00	04/04/2023	213000
1975	09/08/2022	Monitor dell 27" 4K UHD S2721QS de 68,47 cm	297,00	0,00	04/04/2023	213000
1976	30/08/2022	Torre de ordenador Precisión 3660 CTO Base	1.718,00	0,00	04/04/2023	213000
1977	24/03/2023	Portátil Asus VivoBook 15 i5-1135G7/16GB/1TB W11	580,00	0,00	11/04/2023	213000
1978	24/03/2023	Incubador con Aire Natural IN110	3.442,00	0,00	11/04/2023	213000
1979	31/03/2023	Ultra ongelador -86°C Nuair Blizard NU99728JE	14.954,92	0,00	13/04/2023	213000
1980	21/03/2023	IPad Air Wifi de 10,9 pulgadas y 256GB	800,83	0,00	19/04/2023	213000
1981	04/04/2023	Portátil HP 15S-fq5101ns Intel Core i7-1255U/16GB/512GB SSD/15.6"	572,23	0,00	19/04/2023	213000
1982	19/03/2023	Ordenador portátil dell vostro 7620	1.229,00	0,00	28/04/2023	213000
1983	25/04/2023	Iphone 14 pro 256GB negro	1.165,62	0,00	28/04/2023	213000
1984	26/04/2023	Ordenador HP Omen y teclado+ ratón HP Pavilion	1.262,02	0,00	03/05/2023	213000
1985	26/04/2023	Pantalla LG 34WN780 - 34"ERGO/21:9/QHD/5/75	412,40	0,00	03/05/2023	213000
1986	20/04/2023	Microondas Grill Negro Smart Inverter 1100W de 39 litros	339,90	0,00	09/05/2023	213000
1987	27/04/2023	Balay 3FOE563WE - Frigorífico 1 puerta de 186x60cm clase E LED	640,49	0,00	09/05/2023	213000
1988	31/03/2023	Agitador Vortex, Pipeta multicanal, centrifuga 5430 Incubador orbital	7.279,95	0,00	09/05/2023	213000
1989	11/04/2023	Congelador vertical de laboratorio Liebherr	1.889,00	0,00	09/05/2023	213000
1990	25/04/2023	Centrifuga CE-IVD Refrigerated 5425R	2.632,40	0,00	18/05/2023	213000
1991	14/05/2023	Ordenador IMAC 24-4,5K/M1/BGPU/8/512-BLU	1.537,19	0,00	18/05/2023	213000
1992	15/05/2023	Módulo facturación electrónica. FACE	8.000,00	6.766,59	19/05/2023	206000
1993	28/04/2023	Incubador con agitación orbital	6.634,00	0,00	19/05/2023	213000
1994	08/05/2023	Iphone 11 Black	468,60	0,00	19/05/2023	213000
1995	16/05/2023	Ordenador Portátil: 15-S-FQ4037NS 17-1195G7	963,50	0,00	23/05/2023	213000
1996	17/05/2023	Solarmeter 5.0- UVA et UBB	280,00	0,00	25/05/2023	213000
1997	19/05/2023	Horno de hibridación	3.957,75	0,00	29/05/2023	213000
1998	24/05/2023	SCL-40 System Controller	15.704,30	0,00	30/05/2023	213000
1999	14/02/2023	Muebles bajos para pared, con hueco para frigorífico bajo, cajón	10.932,50	0,00	30/05/2023	213000
2000	19/04/2023	Estufa cultivos inox 33x47x33 (52L)	1.220,00	0,00	24/05/2023	213000
2001	07/06/2023	Monitor DELL, montaje configuración, disco duro, escaner	1.834,52	0,00	15/06/2023	213000
2002	02/06/2023	Cabina Filtración de gases cruma G-4	7.985,00	0,00	19/06/2023	213000

*[Handwritten signature]*

La Secretaria

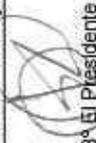
31-03-2024

Vº Bº El Presidente



Identificador	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total	Valor residual	Fecha inicio amortización	Cuenta inmovilizado
2003	15/06/2023	Ordenador por piezas, placa base, cepu intel i9, cooler CPU	4.374,31	0,00	19/06/2023	213000
2004	15/06/2023	Handyscope DermLite	679,50	0,00	19/06/2023	213000
2005	15/06/2023	Ipad mini	965,77	0,00	19/06/2023	213000
2006	13/06/2023	Tabletas Apple M0d. Ipad 10.2" 64GGB	3.290,00	0,00	20/06/2023	213000
2007	29/05/2023	Material laboratorio: pipetman G-4 Pipette KIT (P2G-P20G+P200G+P1000G)	890,75	0,00	15/06/2023	213000
2008	20/06/2023	PlaterFuge Microplate centrifuge 230V	597,58	0,00	26/06/2023	213000
2009	28/06/2023	Generador de funciones 60MHz	125,89	0,00	29/06/2023	213000
2010	23/06/2023	Servidor Calculo Sie Lodon AMD Rome 32C	10.723,00	0,00	28/06/2023	213000
2011	24/06/2023	Iphone 14 pro max 256gb negro	1.251,24	0,00	05/07/2023	213000
2012	21/06/2023	Cannon EOS R10 + RF-S 18-150mm f3.5-6.3 IS STM y elinchrom d-lite rx-one	1.649,65	0,00	10/07/2023	213000
2013	06/06/2023	Pipetman G-4-pipetas KIT	839,69	0,00	14/07/2023	213000
2014	06/06/2023	Fisherbrand mini-centrifuge 100-240V	128,42	0,00	14/07/2023	213000
2015	03/07/2023	Gilson pipetman g multichannel p8x300g y Gilson pipetman g multichannel	1.279,80	0,00	17/07/2023	213000
2016	29/06/2023	Impresora Brother MOD, HL-L3230CDW	228,00	0,00	18/07/2023	213000
2017	13/07/2023	Ordenador MBP 14 SG/12C/19C GPU/16G/1T-ESP	2.209,79	0,00	18/07/2023	213000
2018	13/06/2023	Carros de curas, estructura e acero, con 2 cajones de medidas 47x53x100 cm / 2	1.542,30	0,00	20/07/2023	213000
2019	20/06/2023	Muebles	1.180,00	0,00	20/07/2023	213000
2020	17/07/2023	Gafas quirúrgicas 2.5 HDL MacroAll Frames (Excluding XV1) TTL 2.5x	2.800,83	0,00	25/07/2023	213000
2021	24/07/2023	Mackbook Air M2 Midnight USB C de 67 W	1.544,63	0,00	30/07/2023	213000
2022	21/08/2023	Poweredge T440 Server Refurbished	4.550,00	0,00	30/08/2023	213000
2023	26/09/2023	Apple MacBook Air 15 - M2/8/512 y HUB Type-C 8Puertos	1.433,05	0,00	29/09/2023	213000
2024	28/08/2023	Apple studio display	4.476,35	0,00	06/09/2023	213000
2025	06/09/2023	APPLE IPAD AIR WF CL 256GB BLU 5GEN	907,44	0,00	07/09/2023	213000
2026	31/08/2023	Ultracongelador -86°C Nuaire Blizzard NU99728JE	8.850,00	0,00	20/09/2023	213000
2027	05/09/2023	Iphone 14 Pro Max Gold 256GB	1.222,31	0,00	25/09/2023	213000
2028	12/07/2023	Carro transporte de Angio	5.264,71	0,00	26/09/2023	213000
2029	18/05/2023	Sillón giratorio con ruedas	1.405,35	0,00	28/09/2023	213000
2030	26/09/2023	Impresora Multifunción HP Smart Tank	165,21	0,00	29/09/2023	213000
2031	26/09/2023	Lámpara de hendidura portátil PSL CLASSIC con maletín	2.995,00	0,00	29/09/2023	213000
2032	27/09/2023	Cabezal retinoscopio Elite	756,60	0,00	29/09/2023	213000
2033	30/08/2023	CE-IVD Centrifuga refrigerada 5425 R, EU-Plug, Kno	2.632,40	0,00	02/10/2023	213000
2034	14/09/2023	Agitador Vortex Mixer Genie 2 VAR, Speed Euro Pl	525,90	0,00	03/10/2023	213000
2035	30/06/2023	Lámpara UV con filtro VL-215LM y soporte de mesa	1.106,00	0,00	04/10/2023	213000
2036	29/09/2023	Pipeta EHP 4 Pk.y Pipette EHP 6CH 20-200UL	876,69	0,00	09/10/2023	213000

  
La Secretaria

  
Vº Bº El Presidente



Identificador	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total	Valor residual	Fecha inicio amortización	Cuenta inmovilizado
2037	20/09/2023	Espectrómetro de masas Madli TOF/TOF	389.000,00	0,00	20/10/2023	213000
2038	09/10/2023	Pipetman L 4-pipettes kit (P2, P20, P200, P1000	961,43	0,00	02/11/2023	213000
2039	20/10/2023	Portátil HP I7-1355U/16/512W/11/15"	636,26	0,00	03/11/2023	213000
2040	03/10/2023	Portátil HP 15S-FQ I7-1255U /16 GB	2.224,34	0,00	03/11/2023	213000
2041	25/10/2023	Lamba plus starte kit 4 pipettes	440,00	0,00	03/11/2023	213000
2042	10/10/2023	Thermo Scientific TSSX ULT Freezer - 86C, 600 Box	12.458,75	0,00	07/11/2023	213000
2043	17/10/2023	Mac book Air 13 medianoche M2 8N/GPU8N/NE16N/8GB/AF256	1.194,58	0,00	08/11/2023	213000
2044	26/09/2023	Baño sonicador 1,8L	772,00	0,00	02/11/2023	213000
2045	25/09/2023	Pipeta Eppendorf Xplorer, 8 canales 50-1200UL	980,00	0,00	02/11/2023	213000
2046	07/11/2023	Software informático gestión anual Programa Lya2	3.080,00	0,00	07/11/2023	206001
2047	09/11/2023	Iphone 15 256GB	971,43	0,00	17/11/2023	213000
2048	31/10/2023	Agitador Vortex Genie 2 230V con gradillas vertical	522,95	0,00	20/11/2023	213000
2049	15/11/2023	Micropipeta Pipetman G P200g metal ejector 20-200ul	266,52	0,00	23/11/2023	213000
2050	17/11/2023	Micropipeta Pipetman G P1000g Metal ejector 100-1000ul	310,25	0,00	23/11/2023	213000
2051	17/11/2023	Portátil ASUS UP3404VA-KN055W	1.073,55	0,00	27/11/2023	213000
2052	18/11/2023	Portátil Lenovo IP1 15ALC7 R5-5	542,98	0,00	27/11/2023	213000
2053	15/11/2023	Pantalla plana LCD 24" Philips mod 243V7QDSB	1.054,90	0,00	30/11/2023	213000
2054	22/11/2023	Apple Iphone 13 (128 GB) en medianoche	533,06	0,00	29/11/2023	213000
2055	25/11/2023	Ordenador ASUS I7-13700H/16/512W/11 OLED	999,00	0,00	04/12/2023	213000
2056	24/11/2023	Pipetas multicanal de repetición 8 canales 50-100 ul	2.082,00	0,00	05/12/2023	213000
2057	30/11/2023	Pipetman G4 pipettes kit (P2, P20, P200, P1000))	1.297,19	0,00	14/12/2023	213000
2058	01/12/2023	Balanza electrónica, NV622 EU	265,64	0,00	01/12/2023	213000
2059	11/12/2023	Sonda ecográfica VL 13-5	13.900,00	0,00	14/12/2023	213000
2060	12/12/2023	Servidor NAS y material informático	2.154,52	0,00	15/12/2023	213000
2061	27/11/2023	Pipeta multicanal de repetición 8 canales	1.063,80	0,00	15/12/2023	213000
2062	07/11/2023	Software lic activa específica bioebank	8.000,00	0,00	15/12/2023	206001
2063	27/05/2023	Ordenador Apple air MBA 13 m2 spacegray	1.131,41	0,00	19/12/2023	213000
2064	30/11/2023	Ordenador Apple MBA 13.6 MDN	1.448,33	0,00	19/12/2023	213000
2065	13/12/2023	Tablet IPAD 10.9 WIFI, celular 256 GB	799,00	0,00	19/12/2023	213000
2066	27/10/2023	Armario expositor refrigerado 800 litros	1.186,80	0,00	19/12/2023	213000
2067	28/11/2023	Ecógrafo XF30 y Tablet Samsung Galaxy	4.200,00	0,00	19/12/2023	213000
2068	30/11/2023	Ordenador LENOVO NB YG SLIM 7 PRO 14 ARH7	577,69	0,00	19/12/2023	213000
2069	21/09/2023	Citómetro espectral con Sorter Cytek Aurora CS 3L	310.000,00	0,00	19/12/2023	213000
2070	07/12/2023	Maniquí KYOTO KAGAKU PH-75B	14.100,00	0,00	22/12/2023	213000



Identificador	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total	Valor residual	Fecha inicio amortización	Cuenta inmovilizado
2071	14/12/2023	Pipeta Lamba plus single channel 20-200 uL	120,00	0,00	22/12/2023	213000
2072	14/12/2023	Centrifugadora	5.299,57	0,00	22/12/2023	213000
2073	21/12/2023	Microscopio invertido motorizado con Epi-fluorescencia	65.500,00	0,00	22/12/2023	213000
2074	01/12/2023	Ordenador Macbook Pro/11C/18/512-SB	2.106,61	0,00	28/12/2023	213000
2075	26/06/2023	Silla con respaldo super altas asiento anatómico	1.456,00	0,00	28/12/2023	213000
2076	29/12/2023	Silla operativa de respaldo de malla fijo con regulación lumbar, brazos regulables	1.249,20	0,00	29/12/2023	213000
<b>Totales</b>			<b>4.381.989,03</b>	<b>17.391,50</b>		

Vº Bº El Presidente

La Secretaria

### 23.1. INVENTARIO DE DEUDORES

Usuarios y otros deudores de la actividad	1.344.092,42
Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar (Anticipos de remuneraciones y Hacienda Pública deudora)	101.640,78
Anticipos de remuneraciones	1,05
<b>Totales</b>	<b>1.445.734,25</b>

### 23.2. INVERSIONES FINANCIERAS A CORTO PLAZO

Otros activos financieros	19.325.000,00
<b>Totales</b>	<b>19.325.000,00</b>

### 23.3. TESORERÍA

Caja	468,28
Cuentas bancarias	35.658.649,64
<b>Totales</b>	<b>35.659.117,92</b>

### 23.4. INVENTARIO DE ACREEDORES A CORTO PLAZO

Provisiones otras operaciones (facturas pendientes recibir proyectos)	10.687.124,14
Provisiones por responsabilidades	181.455,46
<b>Total provisiones a corto plazo</b>	<b>10.868.579,60</b>

Deudas a corto plazo transformables en subvenciones	18.269.863,51
Intensificaciones y otros programas de recursos humanos con el HRC	932.541,28
Otras deudas a corto plazo	385.522,21
<b>Total deudas a corto plazo</b>	<b>19.587.927,00</b>

Acreedores varios	3.118,74
Remuneraciones pendientes de pago	24.362,21
Hacienda Pública	227.700,29
Seguridad Social	251.694,36
<b>Total acreedores comerciales y otras cuentas a pagar</b>	<b>506.875,60</b>



Vº Bº El Presidente

31-03-2024



La Secretaria

Pág. 108

ANEXO 1

MEMORIA ECONÓMICA EXIGIDA POR LA LEY 49/2002

1. Enumeración de las actividades realizadas por la Fundación en el ejercicio:

Conforme a lo indicado en el Decreto 187/2003, de 24 de Julio (B.O.C.M. nº 186, de 7 de agosto de 2003), el Consejo de Gobierno de la Comunidad de Madrid, a propuesta de la Consejería de Sanidad, autorizó la constitución de la **FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL** como una entidad sin ánimo de lucro, entre cuyos fines fundacionales se encuentran promover y servir de cauce para el fomento de la investigación científico-técnica y de la docencia en el campo de las ciencias de la salud, con el objetivo de potenciar la calidad asistencial en **Hospital Universitario Ramón y Cajal**.

En el artículo 5 de sus Estatutos se detallan como fines "...Gestionar programas y proyectos de investigación clínica y otras actividades conexas en el campo de la Biomedicina, ...

Para el cumplimiento de los mismos, la Fundación desarrollará las siguientes actividades:

- a) Promocionar y coordinar la realización y desarrollo de programas de investigación científica aplicada a la Biomedicina y a las Ciencias de la Salud.
- b) Facilitar la investigación y la formación del personal investigador en colaboración con la Universidad de Alcalá de Henares y con aquellas otras Instituciones, públicas y privadas que dirigen sus actividades en este campo.
- c) Proyectar a la sociedad y al entorno sanitario los avances de la investigación, la información y la experiencia.
- d) Promover la utilización óptima de los recursos puestos al servicio de la investigación, asegurando su eficacia, eficiencia y calidad.
- e) El desarrollo de la investigación y la gestión del conocimiento inspirado en el principio de legalidad, los principios éticos y la deontología profesional.
- f) Facilitar la financiación y la gestión de los procesos de investigación.
- g) Cualquier otro relacionado con los ya citados que se acuerde por el Patronato de la Fundación, y de modo genérico llevar a cabo cuantas actuaciones sean conducentes al mejor logro de sus fines."



Vº Bº El Presidente

31-03-2024



La Secretaria

Pág. 109

2. Distribución de ingresos y gastos por actividades y proyectos:

Cuenta	Importe Total de la Cuenta	Actividad Fundacional: Proyectos	Actividad Fundacional: General	Actividad Financiera	Importe Exento	Artículo	Importe No Exento
	Euros	Euros	Euros	Euros	Euros		Euros
<b>Ingresos de promoc., patroc. y colaborac.</b>	<b>12.715.216,58</b>	<b>12.715.216,58</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>12.715.216,58</b>	<b>6.1 a) y 7.3</b>	<b>0,00</b>
723000	CONVENIOS CON FACTURACION	1.788.355,07	1.788.355,07				
727000	ENSAYOS CLINICOS	8.771.884,68	8.771.884,68				
727002	EPA/EO	561.076,69	561.076,69				
727003	INGRESOS DE TRAMITACIÓN Y GESTIÓN DE EC	379.888,00	379.888,00				
727004	REGISTRO Y TRAMITACION DOCUMENTACIÓN E.C	143.705,50	143.705,50				
727006	SUJETOS DEL ENSAYO CLINICO	22.132,45	22.132,45				
727010	INSCRIPCIONES DE JORNADAS	162.570,30	162.570,30				
727030	PRESTACIONES DE SERVICIOS	885.603,89	885.603,89				
<b>Subvenciones, donaciones y legados a la actividad</b>	<b>9.249.476,73</b>	<b>9.249.476,73</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>9.249.476,73</b>	<b>6.1 c)</b>	<b>0,00</b>
742000	SUBVENCIONES OFICIALES-PROYECTOS	4.178.170,12	4.178.170,12				
742001	SUBVENCIONES OFICIALES-CONTRATOS	3.654.720,08	3.654.720,08				
726000	CONVENIOS SIN FACT. Y DONACIONES	1.416.586,53	1.416.586,53				
<b>Ayudas monetarias</b>	<b>-2.257.429,73</b>	<b>-2.257.429,73</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>-2.257.429,73</b>	<b>6.1 a)</b>	<b>0,00</b>
652001	INTENSIFICACION Y OTROS PROGRAMAS DE RRHH	-2.257.429,73	-2.257.429,73				
<b>Reintegro de subvenc., donaciones y leg.</b>	<b>-265.412,37</b>	<b>-265.412,37</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>-265.412,37</b>	<b>6.1 a)</b>	<b>0,00</b>
658000	REINTEGRO DE SUBVENCIONES	-265.412,37	-265.412,37				
<b>Aprovisionamientos</b>	<b>-5.922.097,28</b>	<b>-5.922.097,28</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>-5.922.097,28</b>	<b>6.1 y 7.3</b>	<b>0,00</b>
600001	INSCRIPCIONES	-182.142,14	-182.142,14				
600002	VIAJES, ALOJAMIENTOS Y MANUTENCIÓN	-364.611,41	-364.611,41				
602001	REACTIVOS Y MATERIAL DE LABORATORIO	-1.718.978,20	-1.718.978,20				
602006	GASTOS ADMINISTRATIVOS	-25.116,21	-25.116,21				
602099	OTROS MATERIAL FUNGILE INVESTIGACIÓN	-16.144,07	-16.144,07				
603001	COMUNICACIONES, CORREO Y MENSA	-57.835,82	-57.835,82				
603002	SERVICIOS PROFESIONALES	-1.682.631,01	-1.682.631,01				
603099	OTROS SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN	-37.569,53	-37.569,53				
607001	PERSONAL INVESTIGADOR Y	-1.779.807,07	-1.779.807,07				



Cuenta	Importe Total de la Cuenta	Actividad Fundacional: Proyectos	Actividad Fundacional: General	Actividad Financiera	Importe Exento	Artículo	Importe No Exento	
		Euros	Euros	Euros	Euros		Euros	
	COLABORADORES							
607002	COMPENSACION SUJETOS ENSAYOS	-36.091,82	-36.091,82					
607003	CEI-CEIm	-21.170,00	-21.170,00					
<b>Otros gastos de la actividad</b>		<b>-16.136,10</b>	<b>-16.136,10</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>-16.136,10</b>	<b>6.1 y 7.3</b>	<b>0,00</b>
678000	GASTOS EXCEPCIONALES	-19.922,46	-19.922,46					
778000	INGRESOS EXCEPCIONALES	3.786,36	3.786,36					
<b>Gastos de personal</b>		<b>-10.328.664,23</b>	<b>-9.689.509,24</b>	<b>-639.154,99</b>	<b>0,00</b>	<b>-10.328.664,23</b>	<b>6.1 y 7.3</b>	<b>0,00</b>
640001	CONTRATOS INVESTIGACION	-7.416.256,03	-7.416.256,03					
640002	CONTRATOS ADMINISTRACION	-506.753,78	0,00	-506.753,78				
641000	INDEMNIZACIONES	-30.956,20	-30.956,20	0,00				
642001	CUOTAS S.SOC. CONTRATOS INVEST	-2.242.297,01	-2.242.297,01	0,00				
642002	CUOTAS S.SOC.CONTRAT.A DMINISTR	-129.171,21	0,00	-129.171,21				
649001	FORMACION DE PERSONAL	-3.230,00	0,00	-3.230,00				
<b>Otros gastos</b>		<b>-222.994,58</b>	<b>0,00</b>	<b>-222.994,58</b>	<b>0,00</b>	<b>-222.994,58</b>	<b>6.1 y 7.3</b>	<b>0,00</b>
623001	NOTARIA Y REGISTRO	-335,59	0,00	335,59				
623002	ASESORIA	-64.528,82	0,00	-64.528,82				
623003	ABOGADOS	-14.062,92	0,00	-14.062,92				
623004	AUDITORIAS	-5.884,41	0,00	-5.884,41				
623005	PREVENCIÓN RIESGOS LABORALES	-11.741,43	0,00	-11.741,43				
623006	MANTENIMIENO DE SOFTWARE	-18.571,13	0,00	-18.571,13				
623099	OTROS SERVICIOS ADMINISTRACIÓN	-13.034,37	0,00	-13.034,37				
626000	SERVICIOS BANCARIOS Y SIMILARES	-62.805,20	0,00	-62.805,20				
628001	COMUNICACIONES CORREO Y MENSAJERÍA	-2.099,80	0,00	-2.099,80				
629001	INSCRIPCIONES	-9.930,40	0,00	-9.930,40				
629002	VIAJES Y OTROS DESPLAZAMIENTOS	-12.806,24	0,00	-12.806,24				
629004	MATERIAL ADMINISTRATIVO	-6.870,02	0,00	-6.870,02				
629099	OTROS GASTOS ADMINISTRACIÓN	-324,25	0,00	-324,25				
<b>Dotaciones para amortizaciones</b>		<b>-1.130.472,18</b>	<b>-1.121.762,64</b>	<b>-8.709,54</b>	<b>0,00</b>	<b>-1.130.472,18</b>	<b>6.1 y 7.3</b>	<b>0,00</b>
680000	AMORT.INMOV.INM ATERIAL	-22.835,74	-16.395,00	-6.440,74				
681000	AMORT.INMOV.MAT ERIAL	-1.107.636,44	-1.105.367,64	-2.268,80				
<b>Deterioro y resultado por enajenación de inmovilizado</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>6.1 y 7.3</b>	<b>0,00</b>
<b>Variación de provisiones de la actividad</b>		<b>-1.036.201,18</b>	<b>-1.036.201,18</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>-1.036.201,18</b>	<b>6.1 y 7.3</b>	<b>0,00</b>

Cuenta	Importe Total de la Cuenta	Actividad Fundacional: Proyectos	Actividad Fundacional : General	Actividad Financiera	Importe Exento	Artículo	Importe No Exento
	Euros	Euros	Euros	Euros	Euros		Euros
Ingresos financieros	612.817,70	0,00	0,00	612.817,70	612.817,70	6.2)	0,00
Gastos financieros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.2)	0,00
Diferencias de cambio	-1.611,99	0,00	0,00	-1.611,99	-1.611,99	6.2)	0,00
Deterioro y resultado por enajenaciones de Instrumentos financieros	596.627,37	0,00	0,00	596.627,37	596.627,37	6.2)	0,00
Impuesto sobre sociedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	I.Sdades	0,00
<b>RESULTADO</b>	<b>1.993.118,74</b>	<b>1.656.144,77</b>	<b>-870.859,11</b>	<b>1.207.833,08</b>	<b>1.993.118,74</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

3. Criterios utilizados para la distribución de los gastos, ingresos e inversiones entre las distintas rentas obtenidas han sido los siguientes:

La distribución de los gastos e ingresos queda reflejada en los "cuadros de distribución de gastos e ingresos por actividades". Los criterios utilizados han sido la imputación de los gastos e ingresos a cada una de las actividades. Se ha seguido el mismo criterio para las inversiones realizadas.

4. Retribuciones dinerarias o en especie, satisfechas por la fundación a los patronos, representantes o miembros del órgano de gobierno:

Los patronos no han recibido retribución alguna durante el ejercicio.

5. Información de las participaciones en cualquier tipo de sociedad:

La Fundación no tiene participaciones en ninguna sociedad mercantil.

6. Información de las retribuciones percibidas por los administradores que representan a la fundación en las sociedades participadas:

La Fundación no tiene participaciones en ninguna sociedad mercantil.

7. Información de los convenios de colaboración empresarial de interés general celebrados por la fundación:

La Fundación no ha realizado ningún convenio de colaboración empresarial de interés general durante el ejercicio 2023.

8. Información de las actividades prioritarias de mecenazgo desarrolladas por la fundación (estas actividades vienen fijadas en la Ley de Presupuestos Generales del Estado):

La Fundación no ha desarrollado ninguna actividad prioritaria de mecenazgo en el ejercicio.

9. Previsión estatutaria en el caso de disolución de la fundación:

La previsión estatutaria en el caso de disolución de la Fundación es la siguiente, según se recoge en el artículo 41 de los Estatutos:

La extinción de la Fundación, salvo en el caso de que ésta se produzca por fusión con otra, determinará la apertura del procedimiento de liquidación que se realizará por el Patronato constituido en Comisión liquidadora, bajo control del Protectorado. Los bienes y derechos resultantes de la liquidación se destinarán a otra fundación o entidad no lucrativa que persiga fines de interés general análogo, o institución pública, preferentemente vinculada a la Consejería de Sanidad y que desarrolle su actividad en la Comunidad de Madrid. Excepcionalmente, y cuando así lo acuerde el Patronato, podrán destinarse los bienes y derechos liquidados a organismos, entidades o instituciones públicas de cualquier orden o naturaleza que desarrollen

principalmente sus actividades en la Comunidad de Madrid. Los bienes y derechos aportados en cesión de uso o adscritos a la Fundación, deberán ser devueltos a sus titulares. El destinatario o destinatarios de los bienes y derechos relictos serán libremente elegido por el Patronato.

La extinción de la Fundación y los cambios de titularidad de los bienes a que aquella da lugar se inscribirán en los oportunos Registros.



Vº Bº El Presidente

31-03-2024



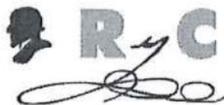
La Secretaria

Pág. 113

**FUNDACION PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL  
UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL**

**INFORME DE GESTIÓN**

**EJERCICIO 2023**



## 1.- INTRODUCCIÓN

La Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Ramón y Cajal es el órgano de gestión del Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria (IRYCIS) y entre sus fines fundacionales se encuentran promover y servir de cauce para el fomento de la investigación científico-técnica y de la docencia en el campo de las ciencias de la salud, con el objetivo de potenciar la calidad asistencial en Hospital Universitario Ramón y Cajal.

Para el cumplimiento de los mismos, la Fundación desarrolla las siguientes actividades:

- a) Promocionar y coordinar la realización y desarrollo de programas de investigación científica e innovación aplicada a la Biomedicina y a las Ciencias de la Salud.
- b) Facilitar la investigación, la innovación y la formación del personal investigador en colaboración con las tres universidades del IRYCIS (Universidad de Alcalá, Universidad Complutense de Madrid y Universidad Autónoma de Madrid) y con aquellas otras instituciones, públicas y privadas, que dirigen sus actividades en este campo.
- c) Proyectar a la sociedad y al entorno sanitario los avances de la investigación, la información y la experiencia.
- d) Promover la utilización óptima de los recursos puestos al servicio de la investigación, asegurando su eficacia, eficiencia y calidad.
- e) El desarrollo de la investigación, la innovación y la gestión del conocimiento inspirado en el principio de legalidad, los principios éticos y la deontología profesional.
- f) Facilitar la financiación y la gestión de los procesos de investigación e innovación.
- g) Cualquier otro relacionado con los ya citados que se acuerde por el Patronato de la Fundación y, de modo genérico, llevar a cabo cuantas actuaciones sean conducentes al mejor logro de sus fines.

## 2.- EVOLUCIÓN DE LA ACTIVIDAD DE LA FUNDACIÓN

La Fundación durante este año ha sido capaz de mantener e incluso aumentar su nivel estándar de crecimiento, ha continuado profesionalizando su gestión, haciéndola virar hacia entornos más virtuales, buscando nuevas fuentes de financiación y aplicando un modelo de gestión conservador de los recursos financieros y de contención de gasto, con preferencia en la aplicación de recursos hacia la conservación del capital humano investigador y hacia la búsqueda de talento nuevo, la consolidación de puestos de trabajo de carácter estructural (gestión de I+D+i e infraestructuras de apoyo científico-técnico), la intensificación de la actividad investigadora de personal asistencial, la internacionalización y mayor visibilidad de la actividad científica del IRYCIS, la obtención de retornos económicos, mediante regalías, por transferencia a la industria del conocimiento científico y las patentes generadas en el IRYCIS, la captación de mecenazgo, el mantenimiento y actualización de la cartera de servicios científico-técnicos para su venta a clientes externos y la mejora y adquisición de infraestructuras de investigación, como es el caso de la joven Unidad de Data Science, con el objetivo de crear grandes repositorios de datos biomédicos y de explotarlos mediante técnicas de inteligencia artificial.

Además, durante este año la Fundación sigue apostando especialmente por la innovación con su programa "Misión IRYCIS 2030", orientado a la generación de nuevas terapias y productos sanitarios desarrollados en el IRYCIS, con una clara orientación al mercado.

Durante 2023, se ha solicitado y/o gestionado financiación de diversos organismos y entidades, tanto públicas como privadas, a través de convocatorias en concurrencia competitiva o de convenios y/o contratos, así como de donaciones.

A continuación, se presentan los indicadores del Cuadro de Mando Integral del IRYCIS obtenidos a fecha 31 de marzo de 2024, que reflejan la evolución de la actividad en el periodo 2018-2023. Dichos indicadores se organizan en tres categorías:

- **Financieros:** relativos a los ingresos recibidos en función de su origen.
- **Científicos:** relativos a la participación en convocatorias, la captación de talento y la participación en proyectos de investigación y estudios clínicos.
- **Productivos:** relativos a la producción científica.

## Actividad Financiera

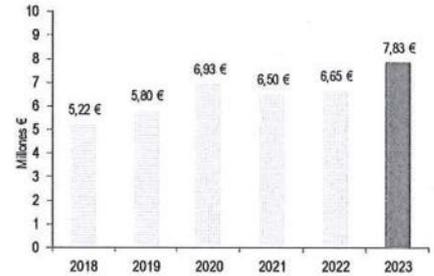
**Indicador:** IF.01: Ingresos por actividad de I+D+i obtenidos en concurrencia pública

**Fórmula:** Cuantía económica valorada en euros: suma total actividad competitiva pública

**Estándar:** 6.220.990 € **Objetivo:** Aumentar **Fuente de datos:** Fund@Net

**Seguimiento:** Anual **Responsable:** UT FIBioHRC **Revisión:** Anual

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	TOTAL
<b>Resultados</b>	5.221.680,89	5.804.423,26	6.929.404,10	6.502.913,75	6.846.526,18	7.832.690,20	38.937.838,38



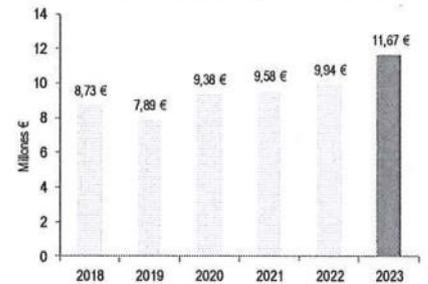
**Indicador:** IF.02: Ingresos por actividades financiadas a través de convenios y contratos

**Fórmula:** Cuantía económica valorada en euros: suma total de convenios con facturación y EECC

**Estándar:** 9.103.626 € **Objetivo:** Aumentar **Fuente de datos:** Fund@Net

**Seguimiento:** Anual **Responsable:** UT FIBioHRC **Revisión:** Anual

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	TOTAL
<b>Resultados</b>	8.728.288,80	7.890.112,36	9.377.031,15	9.578.844,15	9.943.851,09	11.667.042,39	57.185.170,84



**Indicador:** IF.03: Otros ingresos

**Fórmula:** Cuantía económica valorada en euros: suma total de otros ingresos

**Estándar:** 1.827.208 € **Objetivo:** Aumentar **Fuente de datos:** Fund@Net

**Seguimiento:** Anual **Responsable:** UT FIBioHRC **Revisión:** Anual

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	TOTAL
<b>Resultados</b>	2.119.849,22	2.105.144,38	1.300.730,56	1.451.123,91	2.159.393,65	2.464.760,72	11.600.802,44




Vº Bº El Presidente

31-03-2024

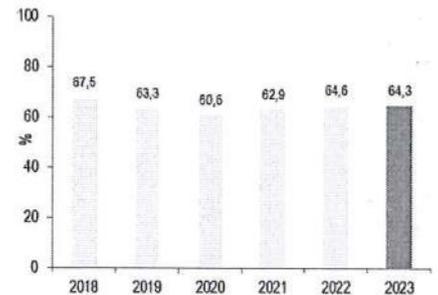


La Secretaria

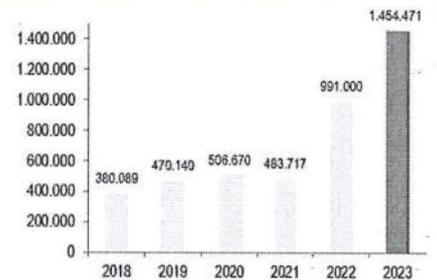
Pág. 3



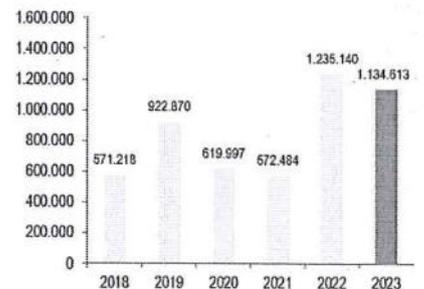
<b>Indicador:</b>	IF.04: Porcentaje de ingresos anuales no dependientes de subvenciones públicas						
<b>Fórmula:</b>	Ingresos brutos de proyectos no públicos/ Ingresos brutos totales						
<b>Estándar</b>	64	<b>Objetivo:</b>	Aumentar	<b>Fuente de datos</b>	Fund@Net		
<b>Seguimiento:</b>	Anual	<b>Responsable</b>	UT FIBioHRC	<b>Revisión:</b>	Anual		
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	PROMEDIO
<b>Resultados</b>	67,5	63,3	60,6	62,9	64,6	64,3	63,9



<b>Indicador:</b>	IF.20: Ingresos por patentes, royalties o propiedad intelectual						
<b>Fórmula:</b>	Ingresos por patentes, royalties o propiedad intelectual						
<b>Estándar</b>	566.323	<b>Objetivo:</b>	Aumentar	<b>Fuente de datos</b>	Fund@Net		
<b>Seguimiento:</b>	Anual	<b>Responsable</b>	UT FIBioHRC	<b>Revisión:</b>	Anual		
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	TOTAL
<b>Resultados</b>	380.089,02	470.140,07	506.669,82	483.716,64	990.999,73	1.454.470,70	4.286.085,98



<b>Indicador:</b>	I.2015: Ingresos por venta de servicios						
<b>Fórmula:</b>	Ingresos por venta de servicios (facturas emitidas serie 5 y serie 9)						
<b>Estándar</b>	784.342	<b>Objetivo:</b>	Aumentar	<b>Fuente de datos</b>	Fund@Net		
<b>Seguimiento:</b>	Anual	<b>Responsable</b>	UT FIBioHRC	<b>Revisión:</b>	Anual		
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	TOTAL
<b>Resultados</b>	571.216,36	922.669,98	619.996,91	572.484,06	1.235.140,16	1.134.612,62	5.056.322,09



Vº Bº El Presidente

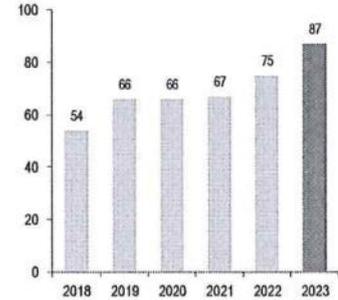
31-03-2024

La Secretaria

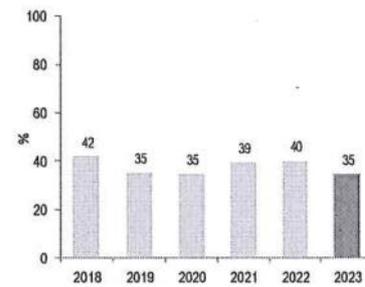
Pág. 4

## Actividad Científica

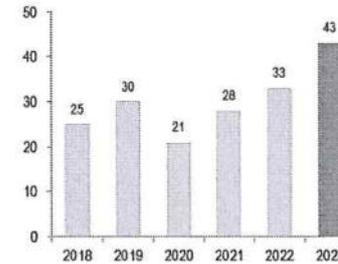
<b>Indicador:</b>	IC.01: Incremento de masa investigadora por captación de nuevos investigadores (contratos FIS, Ramón y Cajal, etc)						
<b>Fórmula:</b>	Nº de contrats nuevos de investigación						
<b>Estandar:</b>	66	<b>Objetivo:</b>	Aumentar	<b>Fuente de datos:</b>	Gestón proyectos	Gestón proyectos	
<b>Seguimiento:</b>	Anual	<b>Responsable:</b>	UT FIBioHRC	<b>Revisión:</b>	Anual	Anual	
<b>Resultados</b>	2018	2019	2020	2021	2022	2023	TOTAL
	54	66	66	67	75	87	415



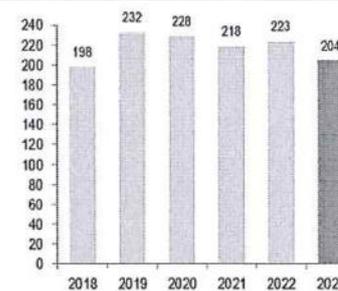
<b>Indicador:</b>	IC.02: Porcentaje de éxito en los solicitudes públicas						
<b>Fórmula:</b>	Nº de proyectos subvencionados/Nº de proyectos solicitados						
<b>Estandar:</b>	38	<b>Objetivo:</b>	Aumentar	<b>Fuente de datos:</b>	Gestón proyectos	Gestón proyectos	
<b>Seguimiento:</b>	Anual	<b>Responsable:</b>	UT FIBioHRC	<b>Revisión:</b>	Anual	Anual	
<b>Resultados</b>	2018	2019	2020	2021	2022	2023	PROMEDIO
	41,8	35,2	34,6	39,3	40,1	34,5	37,58



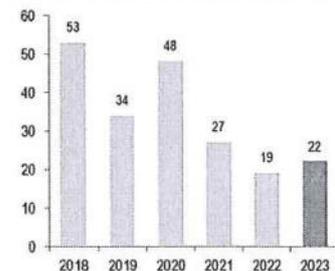
<b>Indicador:</b>	IC.03: Nº de proyectos subvencionados						
<b>Fórmula:</b>	Nº de proyectos subvencionados que comienzan en el año						
<b>Estandar:</b>	27	<b>Objetivo:</b>	Aumentar	<b>Fuente de datos:</b>	Fund@Net	Fund@Net	
<b>Seguimiento:</b>	Anual	<b>Responsable:</b>	UT FIBioHRC	<b>Revisión:</b>	Anual	Anual	
<b>Resultados</b>	2018	2019	2020	2021	2022	2023	SUMA
	25	30	21	28	33	43	180



<b>Indicador:</b>	IC.04: Número de ensayos clínicos nuevo						
<b>Fórmula:</b>	Nº de ensayos clínicos dados de alta en el sistema en el año (fecha de incorporación en el año)						
<b>Estandar:</b>	220	<b>Objetivo:</b>	Aumentar	<b>Fuente de datos:</b>	Fund@Net	Fund@Net	
<b>Seguimiento:</b>	Anual	<b>Responsable:</b>	UT FIBioHRC	<b>Revisión:</b>	Anual	Anual	
<b>Resultados</b>	2018	2019	2020	2021	2022	2023	SUMA
	198	232	228	218	223	204	1.303



<b>Indicador:</b>	IC.05: Número de investigadores en formación (RD 63/2006, 27 de enero)						
<b>Fórmula:</b>	Nº de nuevas incorporaciones de contratos predoctorales y de alumnos PDIF						
<b>Estandar:</b>	36	<b>Objetivo:</b>	Aumentar	<b>Fuente de datos:</b>	Fund@Net	Fund@Net	
<b>Seguimiento:</b>	Anual	<b>Responsable:</b>	UT FIBioHRC	<b>Revisión:</b>	Anual	Anual	
<b>Resultados</b>	2018	2019	2020	2021	2022	2023	SUMA
	53	34	43	27	19	22	203



## Actividad Productiva

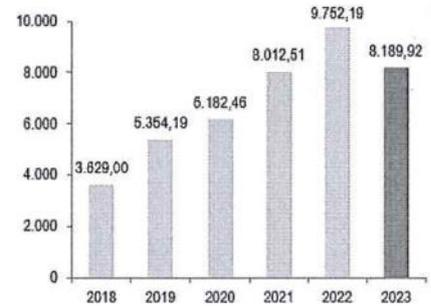
**Indicador:** IP. 01a: Factor de impacto acumulado

**Fórmula:** Suma del factor de impacto de las publicaciones anuales

**Estándar:** 6.586 **Objetivo:** Aumentar **Fuente de datos:** Fund@Net Fund@Net

**Seguimiento:** Anual **Responsable:** UT FIBioHRC **Revisión:** Anual Anual

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	TOTAL
<b>Resultados</b>	3.629,00	5.354,19	6.182,46	8.012,51	9.752,19	8.189,92	41.120,27



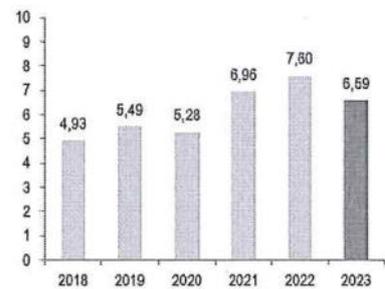
**Indicador:** IP. 01b: Factor de impacto medio

**Fórmula:** Promedio del factor de impacto de las publicaciones anuales

**Estándar:** 6,05 **Objetivo:** Aumentar **Fuente de datos:** Fund@Net Fund@Net

**Seguimiento:** Anual **Responsable:** UT FIBioHRC **Revisión:** Anual Anual

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	TOTAL
<b>Resultados</b>	4,93	5,49	5,28	6,96	7,60	6,59	6,14



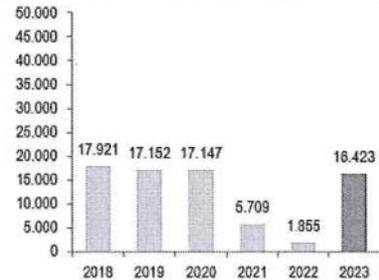
**Indicador:** IP. 02: Nº total de citas

**Fórmula:** Suma del nº de citas de las publicaciones anuales "de excelencia"

**Estándar:** Variable\* **Objetivo:** Aumentar **Fuente de datos:** Fund@Net Fund@Net

**Seguimiento:** Anual **Responsable:** UT FIBioHRC **Revisión:** Anual Anual

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	TOTAL
<b>Resultados</b>	17.921,00	17.152,00	17.147,00	5.709,00	1.855,00	16.423,00	76.207,00



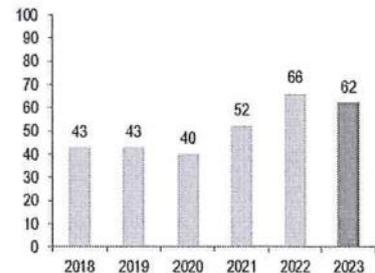
**Indicador:** IP.03: Nº de tesis leídas

**Fórmula:** Suma nº de tesis leídas por investigadores que integran los grupos del instituto

**Estándar:** 49 **Objetivo:** Aumentar **Fuente de datos:** Fund@Net Fund@Net

**Seguimiento:** Anual **Responsable:** UT FIBioHRC **Revisión:** Anual Anual

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	TOTAL
<b>Resultados</b>	43	43	40	52	66	62	306



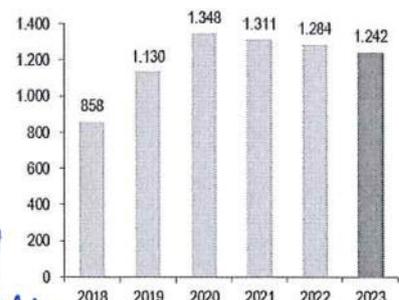
**Indicador:** IP.04: Nº total de publicaciones

**Fórmula:** Suma nº total de publicaciones firmadas por investigadores de los grupos que integran el instituto

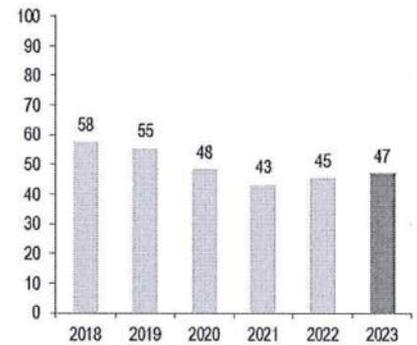
**Estándar:** 1.186 **Objetivo:** Aumentar **Fuente de datos:** Fund@Net Fund@Net

**Seguimiento:** Anual **Responsable:** UT FIBioHRC **Revisión:** Anual Anual

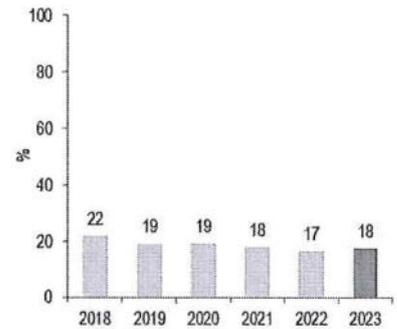
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	TOTAL
<b>Resultados</b>	858	1.130	1.348	1.311	1.284	1.242	7.173



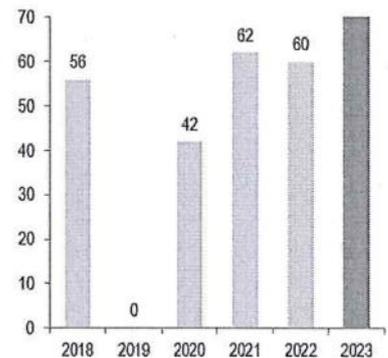
<b>Indicador:</b>	IP.05: Porcentaje de publicaciones de élite (1º cuartil)						
<b>Fórmula:</b>	Nº de publicaciones del 1º cuartil/Nº total de publicaciones						
<b>Estándar:</b>	50	<b>Objetivo:</b>	Aumentar	<b>Fuente de datos:</b>	Fund@Net	Fund@Net	
<b>Seguimiento:</b>	Anual	<b>Responsable:</b>	UT FIBioHRC	<b>Revisión:</b>	Anual	Anual	
<b>Resultados</b>	2018	2019	2020	2021	2022	2023	PROMEDIO
	58	55	48	43	45	47	49,5



<b>Indicador:</b>	IP.06: Porcentaje de publicaciones de élite (1º decil)						
<b>Fórmula:</b>	Nº de publicaciones del 1er decil/Nº total de publicaciones						
<b>Estándar:</b>	19	<b>Objetivo:</b>	Aumentar	<b>Fuente de datos:</b>	Fund@Net	Fund@Net	
<b>Seguimiento:</b>	Anual	<b>Responsable:</b>	UT FIBioHRC	<b>Revisión:</b>	Anual	Anual	
<b>Resultados</b>	2018	2019	2020	2021	2022	2023	PROMEDIO
	22	19	19	18	17	18	19



<b>Indicador:</b>	IP.07: Protocolos o guías generadas a partir de investigación*						
<b>Fórmula:</b>	Nº de protocolos o guías generados a partir de investigación						
<b>Estándar:</b>	44	<b>Objetivo:</b>	Aumentar	<b>Fuente de datos:</b>	Fund@Net	Fund@Net	
<b>Seguimiento:</b>	Anual	<b>Responsable:</b>	UT FIBioHRC	<b>Revisión:</b>	Anual	Anual	
<b>Resultados</b>	2018	2019	2020	2021	2022	2023	TOTAL
	56	0	42	62	60	73	293



\* Sólo se valorarán guías o protocolos por encargo o petición de autoridades sanitarias de las CCAA, centros asistenciales distintos al propio y sociedades científicas, o publicadas en revistas del ISI)



Vº Bº El Presidente

31-03-2024



La Secretaria

Pág. 7

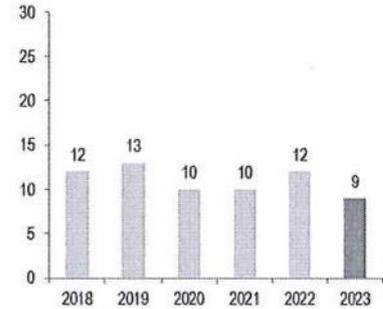
**Indicador:** IP.08: N° de patentes\*

**Fórmula:** N° de patentes solicitadas

**Estándar:** 11      **Objetivo:** Aumentar      **Fuente de datos:** Fund@Net      Fund@Net  
**Seguimiento:** Anual      **Responsable:** UT FIBioHRC      **Revisión:** Anual      Anual

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	TOTAL
<b>Resultados</b>	12	13	10	10	12	9	66

\* Según la Oficina de Patentes; generadas por un Investigador del IIS; se incluyen diseños industriales, marcas, modelos de utilidad y secreto industrial



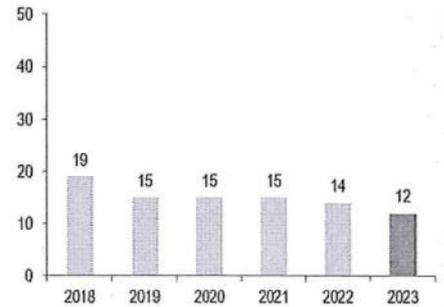
**Indicador:** IP.09: N° de patentes en explotación\*

**Fórmula:** N° de patentes en explotación

**Estándar:** 16      **Objetivo:** Aumentar      **Fuente de datos:** Fund@Net      Fund@Net  
**Seguimiento:** Anual      **Responsable:** UT FIBioHRC      **Revisión:** Anual      Anual

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	TOTAL
<b>Resultados</b>	19	15	15	15	14	12	19

\* Independientemente de que el rendimiento económico corresponda total o solo parcialmente al IRYCIS. Se consideran solo familias de patentes y modelos de utilidad.

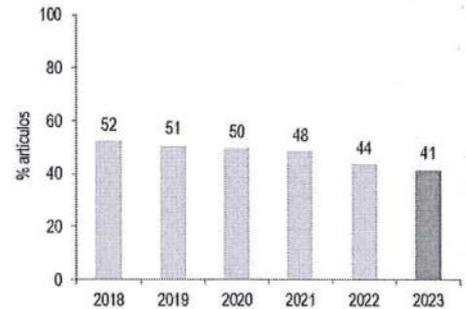


**Indicador:** IP.10: N° y % de artículos originales en ISI con 1º o último autor del IRYCIS

**Fórmula:** N° de artículos originales (article, review y editorial material) con 1º o último autor del IRYCIS

**Estándar:** 49      **Objetivo:** Aumentar      **Fuente de datos:** Fund@Net      Fund@Net  
**Seguimiento:** Anual      **Responsable:** UT FIBioHRC      **Revisión:** Anual      Anual

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	TOTAL
<b>Resultados</b>	447	572	669	634	559	515	3.396
<b>%</b>	52	51	50	48	44	41	48




Vº Bº El Presidente

31-03-2024



La Secretaria

Pág. 8

### 3.- EVOLUCION PREVISIBLE DE LA FUNDACIÓN

El nuevo Plan Estratégico del IRYCIS, el Plan ATENEA 2021-2025, mantiene la filosofía de reorganización y fortalecimiento de los recursos humanos y materiales del Instituto y la combina con la estrategia del Proyecto Científico Cooperativo para este quinquenio, orientado todo ello a la colaboración científica y la excelencia en I+D+i de nuestros grupos y del personal investigador clínico asociado (PICA).

La misión y visión del IRYCIS, planteadas en 2009 con su constitución, se mantienen en esta nueva formulación estratégica. Sin embargo, un valor se ha incorporado al nuevo plan – la internacionalización – y forman parte de la visión el impacto en sociedad, la participación ciudadana y la búsqueda de singularidades y valor añadido. ATENEA persigue identificar, a través de la búsqueda de sus singularidades, una seña de identidad científica que permita aportar valor añadido al panorama nacional e internacional de instituciones científicas y de investigación biomédica de excelencia. Asimismo, un objetivo claro de ATENEA es trabajar en colaboración con la sociedad en la búsqueda permanente del impacto social de la I+D+i del Instituto.

El Plan ATENEA 21-25 se divide en dos núcleos fundamentales: la ESTRATEGIA ORGANIZATIVA y la ESTRATEGIA CIENTÍFICA.

El primer núcleo contempla cinco ejes estratégicos e incluye varios planes como herramientas de acción para la consecución de sus líneas (Plan de Calidad, Plan de Recursos Humanos en el marco del sello de excelencia europeo HRS4R, Plan de Comunicación, Plan de Igualdad, Plan de Innovación, entre otros): i) Recursos Humanos; ii) Infraestructuras y espacios; iii) Organización, calidad e integración; iv) Proyección y traslación del conocimiento; v) Marca IRYCIS e impacto en sociedad.

El segundo núcleo contempla tres ejes estratégicos que se complementarán con el Proyecto Científico Cooperativo Quinquenal: i) Singularidades; ii) Áreas científicas; iii) Liderazgo científico.

Siguiendo la trayectoria marcada por los dos planes anteriores, el nuevo Plan Estratégico ATENEA 2021-2025 mantiene la filosofía de reorganización y fortalecimiento de los recursos humanos y materiales del Instituto y la combina con la estrategia del Proyecto Científico Cooperativo, para este quinquenio, orientado a la colaboración científica y la excelencia en I+D+i de nuestros grupos y del personal investigador clínico asociado.

Además del Proyecto Científico Cooperativo, el Plan ATENEA 21-25 incluye entre sus ejes y acciones otros planes relevantes del IRYCIS, como son el **Plan de Integración** (que explicita la implicación de los diferentes integrantes del Instituto, tanto en términos de instituciones como de grupos, así como los mecanismos para incorporar nuevos grupos y/o instituciones), el **Plan de Innovación**, el **Plan de Formación** (que pretende dotar al Instituto de una herramienta de capacitación y actualización del conocimiento del personal participante en el mismo que redunde en el desarrollo de actividades de I+D+i, garantizando la calidad de las mismas), el **Plan de Tutela de Emergentes** (como un instrumento destinado a apoyar a los/las profesionales del IRYCIS que acrediten un nivel científico prometedor y una gran capacidad de liderazgo para formar grupos de investigación competitivos y hacerlos sostenibles), el **Plan de Calidad** y el **Plan de Comunicación**, además de nuestra estrategia de recursos humanos de investigación HRS4R y todo lo que de ella se deriva, como el **Código de Buenas Prácticas Científicas**, el **Protocolo para la Resolución de Conflictos** y el **Plan de Igualdad**.

Desde los inicios de su diseño y desde la toma de razón por parte de la Comisión Delegada, a finales de 2020, del **Plan ATENEA**, se han puesto en marcha varias de las acciones contempladas en el plan:

- i) nuevas iniciativas dentro del **Plan de Formación** orientadas a la capacitación en aspectos no científicos del personal investigador del IRYCIS (comunicación a la sociedad, liderazgo de equipos, etc.);

- ii) en línea con los objetivos establecidos en los Ejes 1 (Recursos humanos), 4 (Proyección
- iii) y traslación del conocimiento) y 6 (Singularidades), se trabaja en 2023 en una alianza sólida con Roche que permita compartir talento entre la Unidad de Data Science del IRYCIS y el hub DIGI de Roche (Data and Integration Generating Insights).
- iv) iniciativas relacionadas con la tutela a emergentes, continuando a su vez con las acciones ya iniciadas en relación al Plan de Tutela de Emergentes, poniendo en marcha un programa de mentoring para personal investigador R2, en el que podemos destacar el evento organizado para conmemorar el 20 aniversario de la FIBioHRC y gracias al programa Nobel Prize de la Fundación AstraZeneca, recibiendo en el IRYCIS la visita del **Dr. Michael Rosbash, premio Nobel de Medicina en 2017**, quien impartió una lección magistral inspiradora para el joven personal investigador del Instituto, participando en un coloquio posterior, orientado a identificar aspectos clave para los próximos 20 años, como son el relevo generacional, la mentorización y las vocaciones científicas de jóvenes investigadores e investigadoras. Finalmente, un grupo más reducido de jóvenes investigadores e investigadoras del IRYCIS, tuvieron la oportunidad de compartir un almuerzo informal con el Dr. Rosbash, en el que debatieron fundamentalmente cuestiones relativas al *mentoring* y la carrera científica;
- v) se publica una nueva **ayuda REX-PADI 2023-2024** para apoyar el perfeccionamiento del personal asistencial;
- vi) se mantienen las **ayudas de movilidad** para que nuestro personal investigador pueda realizar estancias formativas en otros centros;
- vii) se despliegan varias de las acciones previstas en **el plan de acción en RRHH (HRS4R)**, como la publicación de la segunda Jornada de investigación de estudiantes de doctorado (JOINED), con el fin de crear un espacio de encuentro del personal investigador predoctoral del IRYCIS, con la novedad en esta ocasión de incorporar un espacio destinado a la presentación de los posters de investigación; se estudia la reasignación de roles dentro los grupos de trabajo y el programa de "*mentoring*" para investigadores/as R2 ya mencionado. Destacamos el trabajo desarrollado para el análisis de las conclusiones enviadas por la Comisión Europea en la evaluación intermedia (interim assessment) de nuestro Plan de Acción con el fin de desplegar nuevas acciones a desarrollar en los próximos tres años y el análisis y revisión de la nueva Carta Europea del Investigador (Charter&Code) que sintetiza los principios clave para el desarrollo de carreras de investigación atractiva en Europa;
- viii) como parte de las acciones del **Eje 2 del Plan ATENEA**, se oficializa la nueva distribución de los servicios de apoyo científico-técnico transversales, Unidades centrales de apoyo (UCA) y Servicios científico-técnicos (SCT), reestructurando para ello toda la información en la web del IRYCIS con ayuda de la empresa Antaviana. Asimismo, se ha difundido la nueva configuración con sus responsables a todo el personal del IRYCIS y se ha trabajado activamente en la revisión de las tarifas de las unidades. Destacamos la incorporación de un nuevo responsable en la UCA del Animalario y Cirugía experimental, con el fin de impulsar y reforzar los estudios preclínicos desarrollados en nuestro centro y la actividad formativa en el ámbito quirúrgico, así como la incorporación de nuevas técnicas quirúrgicas. Asimismo, la Comisión de Calidad sigue trabajando con las unidades más consolidadas en la implantación de procedimientos y sistemas de gestión adecuados a su actividad. Finalmente, en el Eje 2 la Fundación invierte en la mejora de equipamientos e infraestructuras y en la creación de nuevas unidades, así como en el análisis de las necesidades de espacios, trabajando en estrecha colaboración con la subcomisión de espacios de la Comisión de Investigación;
- ix) en línea con el **Eje 2** pero también con los objetivos del **núcleo de ESTRUCTURA CIENTÍFICA** del Plan ATENEA 2021-2025, en 2023 arranca la actividad de nuestra Sala

Blanca vinculada a la ayuda del ISCIII obtenida en la convocatoria CERTERA 2022, y se ponen en marcha los primeros ensayos clínicos con células CAR-T;

- x) la **Comisión de Calidad**, además de las acciones anteriormente citadas, vela por el cumplimiento de ATENEA y de sus planes de desarrollo a través de reuniones de seguimiento anuales con los/las responsables de cada plan;
- xi) cumpliendo uno de los objetivos del Eje 3 de Organización, calidad e integración, el personal de la Oficina Técnica de la FIBioHRC sigue avanzando hacia un modelo de profesionalización de las capacidades de gestión, y a lo largo de 2023 son varios los gestores y gestoras que cursan másteres de temáticas de gestión, relacionados con RRHH y con contratación;
- xii) se revisa el **Plan de Integración** para mejorar el procedimiento de adscripción de nuevos grupos al IRYCIS, además de trabajar en incorporar a investigadores e investigadoras principales clasificados como PICA del IRYCIS en grupos de investigación ya establecidos o en la creación de nuevos grupos del Instituto, tal y como nos sugirió el equipo auditor en la auditoría de re acreditación del IRYCIS; esta acción con la reasignación de su personal investigador a grupos ya existentes;
- xiii) se apoya el **uso de REDCap como herramienta de captura de datos** en I+D+i, habiéndose realizado desde la Unidad de Data Science un análisis de las bases de datos en REDCap alojadas en el servidor de la FIBioHRC para disminuir los riesgos en el manejo de datos y cumplir con el RGPD y con la LOPD. Además, se ha seguido trabajando activamente en la creación de un lago de datos en colaboración con los servicios implicados del Hospital y en el diseño de una estrategia de gobernanza y relación institucional para su despliegue, de la mano de la dirección del Hospital; también se ha conseguido una ayuda competitiva "María de Guzmán" para optimizar la creación y almacenamiento de los repositorios de datos de investigación del IRYCIS.
- xiv) se mantienen y refuerzan las **alianzas con las universidades** UAH, UPM y URJC para la generación de nuevos proyectos de innovación; en concreto se ha consolidado una línea de promoción de proyectos sinérgicos con la UAH, especialmente en ámbitos de ingeniería.
- xv) como resultado de la apuesta por la visibilidad establecida en el nuevo **Plan de Comunicación** del IRYCIS, se trabaja activamente en la mejora y actualización de la web; así, en el año 2023 destaca la mejora en la visibilidad de las UCA y SCT, la revisión del lenguaje inclusivo y la actualización de logos institucionales. Asimismo, se mantiene la publicación periódica de las noticias del IRYCIS a través del canal "Visibilidad IRYCIS", difundiendo su contenido en la web, con el fin de dar eco a la actividad científica del Instituto. Destacamos también la mejora en la coordinación y sintonía en la difusión de noticias del IRYCIS a través de los canales del Hospital, mejorando el conocimiento que tenemos unos de otros e incrementando nuestro sentido de pertenencia;
- xvi) la línea estratégica de **internacionalización** continúa con el apoyo económico a acciones internacionales semilla, destinadas a obtener un mayor retorno en actuaciones internacionales, aumentan las solicitudes de proyectos en convocatorias europeas, se destaca la concesión de varios proyectos en programas o clústeres nuevos para el IRYCIS, como la participación en el Clúster de Seguridad Civil y en la convocatoria para Laboratorios Europeos de referencia de la Unión Europea, asociado al programa EU4Health, siendo el laboratorio del grupo de Microbiología de nuestro Hospital uno de los cinco laboratorios seleccionados para toda Europa.
- xvii) en relación al **Plan de Innovación**, durante la anualidad 2023 se recogen 17 iniciativas y se ponen en marcha las cinco primeras del Programa "Misión IRYCIS 2030", con el

objetivo de conseguir que en 2030 haya 4 nuevas terapias en uso clínico y 3 productos sanitarios diseñados en el IRYCIS. La Unidad de Innovación del IRYCIS se renueva como nodo financiado en la Plataforma de Dinamización e Innovación de las capacidades industriales del SNS (PT23) del ISCIII, incluyendo la puesta en marcha de un hub de innovación con el IDISCAM, el hospital Infanta Leonor y el centro tecnológico Tecnalia.

- xviii) finalmente, una de las acciones más exitosas concedidas en 2023 ha sido la excelente valoración y financiación de la propuesta **FAR (FortAlece iRycis)** de la **convocatoria FORTALECE** financiada por el ISCIII. Una propuesta que recoge las líneas estratégicas ATENEA 2021-2025 y que tiene como objetivo implementar una Medicina Personalizada y de Precisión real aplicada a problemas de salud globales.

En cumplimiento del **Plan de Integración del IRYCIS**, durante el año 2023 destacamos:

**i) Incorporación de tres nuevos grupos de investigación al IRYCIS:**

Tres grupos cumplieron el formulario de solicitud de incorporación, que fue transmitido a la Comisión de Investigación (CI) para su evaluación, y revisado a su vez por las Direcciones de las Áreas implicadas:

- Área 4: Herramientas para la medicina avanzada.  
Nombre del nuevo grupo: **"Reumatología"**.  
Tipología de grupo: Establecido.  
Responsable: Dra. Mónica Vázquez Díaz.  
Vinculación del grupo: Hospital Universitario Ramón y Cajal.
- Área 5: Patologías crónicas e investigación en cirugía.  
Nombre del nuevo grupo: **"Ciencia e ingeniería de datos biomédica"**.  
Tipología de grupo: Establecido.  
Responsable: Dr. Miguel Ángel Sicilia Urbán.  
Vinculación del grupo: Universidad de Alcalá.
- Área 5: Patologías crónicas e investigación en cirugía.  
Nombre del nuevo grupo: **"Aplicaciones quirúrgicas de sistemas de liberación controlada de fármacos"**.  
Tipología de grupo: Establecido.  
Responsable: Dr. Federico Soria Gálvez.  
Vinculación del grupo: Hospital Universitario Ramón y Cajal.

**ii) Baja de dos grupos de investigación:**

Tras la valoración por parte del CCE como grupos "no valorables" durante la evaluación intermedia de seguimiento (3 años de actividad) realizada a los 28 grupos del IRYCIS en el año 2022, en la reunión del año 2023 el CCE considera la baja como grupos del IRYCIS de los siguientes grupos:

- Área 1: Neurociencias, órganos de los sentidos y salud mental.  
Baja del grupo: **"Neurología experimental"**.  
Responsable: Dr. José Antonio Rodríguez Navarro.  
Vinculación del grupo: Hospital Universitario Ramón y Cajal.
- Área 2: Neurociencias, órganos de los sentidos y salud mental.  
Baja del grupo: **"Reprogramación de Sistemas y Procesos Microbianos Eucariotas y Procariotas"**.  
Responsable: Dra. María Molina.  
Vinculación del grupo: Universidad Complutense de Madrid.

iii) **Reincorporación de un grupo a otra área**

El grupo "Investigación en resultados en salud" liderado por el Dr. Jesús M<sup>a</sup> Aranz retorna a su área de origen, "Microbiología, Inmunología e Infección".

iv) **Relevo de responsables de grupo**

- Área 4: Herramientas para la medicina avanzada  
Grupo: "Química Biológica"  
El Dr. Juan José Vaquero López es reemplazado por el Dr. Manuel Ángel Fernández Rodríguez en el liderazgo del grupo.

v) **Modificación del nombre de dos grupos:**

- El Grupo liderado por el Dr. Bruno Sainz pasa a llamarse "Biomarcadores y Abordaje Personalizado del Cáncer (BioPAC).
- El Grupo liderado por el Dr. Santiago Moreno pasa a llamarse "Enfermedades Infecciosas".

Como ya estaba definido, cada área cuenta con dos personas a cargo de su dirección, con la misión fundamental de velar por la consecución de los objetivos marcados para el conjunto del área, garantizar la comunicación y colaboración entre los distintos grupos de investigación que la integran y tutorizar a los grupos en acceso y al personal investigador clínico asociado para lograr su progresión a grupos establecidos o consolidados del IRYCIS.

Durante la anualidad 2023 se ha valorado la posibilidad de incorporar un tercer director/a de área al área 5, área con un elevado número de grupos dedicados a temáticas muy diversas, de forma similar al área 1, en la que tenemos dos directoras titulares y mantenemos un tercer director de apoyo (Dr. Manuel Guzmán).

Conforme a lo establecido en el Plan Estratégico del IRYCIS y siguiendo el Plan de Actuación anual, el Patronato, un año más, asigna fondos para los programas generales e intramurales de formación a través de la "Ayuda permanente intramural de ayudas de último recurso de la FIBioHRC, para la formación continuada individual del personal investigador del IRYCIS".

De acuerdo con el Eje 2 del Plan Estratégico ATENEA 2021-2025 - Espacios e infraestructuras – se han realizado actividades con el fin de mejorar el acondicionamiento y la adecuación de los espacios, equipos e infraestructura disponibles:

- Actualización y revisión de espacios, instalaciones y equipos:** realizada por la subcomisión de Espacios e Infraestructuras (SEI) de la Comisión de Investigación (CI) del IRYCIS, con el apoyo de la Oficina IDI de la FIBioHRC, se deciden entre otros aspectos las siguientes acciones: 1) Desalojo y limpieza de un laboratorio de neurología experimental por jubilación de su responsable para la accesibilidad y futuro uso de otro grupo de investigación del IRYCIS; 2) Remodelación y obra de los laboratorios de "Aptámeros" y "Biología y evolución de microorganismos" con el fin de mejorar la eficiencia en su distribución actual, mejoras del mobiliario, salubridad, eliminación de mamparas y puertas, etc.; 3) Solicitud de evaluación de espacios para ubicar los congeladores y a la reorganización de las salas de cultivos.
- Evaluación, mejora y ampliación de los servicios de apoyo científico-técnico transversales; Unidades centrales de apoyo (UCA) y Servicios Científico Técnico (SCT)** de acuerdo a las acciones desarrolladas por los Coordinadores de UCA/UCS y el personal de la Oficina de IDI, durante 2023 se ha formalizado una nueva redistribución de UCA y SCT del IRYCIS.

En 2023 la Fundación ha aprobado también el nuevo Plan de Actuación 2024, manteniendo el apoyo a grupos emergentes, la captación de nuevo talento, el fomento de la internacionalización y la innovación y el apoyo al plan de espacios de investigación.

#### 4.- HECHOS POSTERIORES

No existen hechos posteriores al cierre del ejercicio que pudieran afectar significativamente a las cuentas anuales.

#### 5.- CÓDIGO DE CONDUCTA PARA LA GESTIÓN FINANCIERA

De acuerdo con lo previsto en el Acuerdo de 20 de febrero de 2019, del Consejo de la Comisión Nacional del Mercado de Valores (B.O.E. de 5 de marzo de 2019), que actualiza la Disposición Adicional Tercera de la Ley 44/2002, de 22 de noviembre, de Medidas de Reforma del Sistema Financiero, así como en el Acuerdo de 20 de noviembre de 2003 del Consejo de la Comisión Nacional del Mercado de Valores, el Patronato de la Fundación, en sesión de 25 de junio de 2009, aprobó el Código de Conducta para la Gestión Financiera, al cual se ha atendido la gestión de sus recursos financieros durante 2023.

No ha habido ninguna inversión financiera que vulnere los principios de seguridad, liquidez y rentabilidad establecidos el Acuerdo de 20 de febrero de 2019, del Consejo de la Comisión Nacional del Mercado de Valores, por el que se aprueba el Código de Conducta de las entidades sin ánimo de lucro para la realización de inversiones financieras.

#### 6.- RIESGOS E INCERTIDUMBRES

Los riesgos o incertidumbres que pueden afectar a las actividades de investigación, son los siguientes:

- La situación bélica Rusia-Ucrania, iniciada en febrero de 2022, y la acontecida en la franja de Gaza durante este año, están generando un clima de incertidumbre en el escenario macroeconómico, con altos niveles de inflación y bajos resultados y expectativas de crecimiento. Este escenario tan complicado, puede ocasionar la disminución de las cuantías asignadas a convocatorias públicas de subvenciones europeas, nacionales y autonómicas para actividades de I+D+i e incrementará la competitividad de tales convocatorias.
- En materia laboral, las nuevas tipologías de contratos, el programa de estabilización de personal investigador, así como las negociaciones para prorrogar el convenio colectivo actual para las Fundaciones de Investigación Biomédica de la Comunidad de Madrid, puede afectar a la sostenibilidad de la estructura de la organización.
- En materia de compras y adquisiciones, las restricciones recogidas en la Ley de Contratos del Sector Público.
- Evolución de indicadores económicos que puedan influir en el resultado financiero de la Fundación en los ejercicios siguientes.
- Nivel de adecuación de las líneas de investigación del Instituto a las prioridades nacionales e internacionales en I+D+i.

